

Ver. 40 Samstag - 2. April 1879

43 m
Decon. 43 m - 3



<36608342000014

<36608342000014

Bayer. Staatsbibliothek

Neue
Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

1836.

Redigirt

von

Johann Evangelist Fürst.

Preis: 2 fl. 24 kr.

Regensburg.
Bei Friedrich Duffel.

Neujahrswunsch.

Aus des Himmels blauen Hallen
Seht ein neues Jahr hervor,
Und von allen Seiten schallen
Wunsch' und Bitten in sein Ohr.

Armuth klagt: „Ich trinke Wasser,
Und mein Brod ist hart wie Stein,
Gib mir, wie dem reichen Preasser,
Zuckerbrod und guten Wein!“

Der Bettler ruft: „Ich kann nicht kassen,
Ich muß stets nach Golde glüh'n;
Laß denn meinen Gott im Kassen
Immer wachsen, immer blüh'n!“

Der Hirt sagt: „Ich bliß' und strebe
Du des Kanges Gipfeln auf.
Denn, so hoch du kammst, erhebe
Nicht in deiner Ronden Lauf!“

Selbstsucht schreit: „Gib her: gib Alles,
Alles, Alles meinem Ich!
Ichte nicht des andern Schwallen,
Geh' nur für mich!“

Freundschaft steht: „Die besten Gaben
Spende meinem Niederknecht!
Ich will lieber selbst nichts haben,
Wird nur Ihn kein Wunsch verneint.“

Liebe spricht: „Was mir auch fehle,
Das entbeh' ich mit Geduld;
Doch zu meiner zweiten Seele
Reize dich mit Segenshuld!“

Und wir Andern alle bitten:
„Sei der ganzen Erbenschaar,
In Palästen und in Hütten,
Ein erwünschtes Freudenjahr.“

Enden stets, und stets beginnen
Muß es in dem Reich' der Sinnen,
Muß es im Gebiet der Zeit. —
Und an ihren äußern Wahlen
Sucht der Mensch der Jahre Zahlen,
Nicht er jeden Raum der Zeit
In dem Ring der Ewigkeit.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 1.

1. Jänner 1836.

Inhalt: Deutschlands Handel. — Landwirtschaftliche Verhältnisse eines Herrn Pflorers. — Von der Vertheilung der Schafwolle ohne ausländische Schafe. — Aeltere für die Landwirtschaft und Industrie. — Wilt.

Deutschlands Handel.

Aus Angaben, welche das französische Ministerium bekannt gemacht hat, geht hervor, daß der Handel Frankreichs mit Deutschland von der höchsten Bedeutung, und sogar von größerem Umfange ist, als der Handel Frankreichs mit England. Es ist dieß nicht nur ein Beweis, welche Wichtigkeit der deutsche Handel überhaupt besitzt, sondern es zeigt auch, welche hohe Stellung unser Vaterland auch in dieser Beziehung in seinen Verhältnissen zu den auswärtigen Mächten einnimmt. Nur zu lange ist die Ansicht verbreitet gewesen, der Handel von Deutschland sey von keiner Wichtigkeit. Dieß ist durchaus irrig. Vor Allem kann nicht genug darauf hingewiesen werden, daß der innere Handel jedes Landes stets der bedeutendste, und den Handel mit dem Auslande sowohl, als auch den Durchfuhrhandel, auf welche man gewöhnlich allein Werth zu legen scheint, bei Weitem überwiegt. Man überlege einmal. Wir Deutsche bilden ein Volk von 36 Millionen Menschen. Jeder einzelne dieser 36 Millionen Menschen bedarf vor Allem Nahrung und Erhaltung, Leinen und Wolle zur Kleidung, und Feuerung zum Schutze gegen die Kälte. Dieß sind lauter allgemeine, dringende Bedürfnisse. Wir tauschen sie im Innern unsers Landes durch gegenseitigen Verkehr ein, und dieß erzeugt notwendig eine solche regsame Betribsamkeit, daß dagegen jeder äußere Handel zurückstehen muß. Man versuche nur einmal anzuschlagen, welche ungeheure Summen umgesetzt werden müssen, um 36 Millionen Menschen auch nur mit dem ersten Bedürfnisse des Lebens mit Brod oder mit Kleidung zu versorgen. Daher ist der Verkehr der Dörfer

mit den Städten, und der Städte eines Landes untereinander, stets der bedeutendste. Er ist für unser Deutschland aber um so wichtiger, als hier das Vermögen ziemlich gleichmäßig vertheilt ist, und daher eine größere Menge wohlhabender Einwohner sich findet, als in den meisten übrigen Ländern Europa's. Der innere Handel eines Landes ist daher nicht nur der bedeutendste, er ist auch bei Weitem der vortheilhafteste. Denn er ist der sicherste, und ermuntert immer die Production zweier Parteien unsers eigenen Volkes, während der auswärtige Handel nur die Production eines Theils in unserem eigenen Lande, und eines andern Theils in dem auswärtigen Lande befördert. Erst in den neuern Zeiten hat man die Wahrheit dieser einfachen Sätze allgemein anerkannt, und hat demgemäß den Verkehr im Innern durch Aufhebung der Zölle, durch Verbesserung der Heerstraßen und Gemeindewege, durch Gleichförmigkeit in Geld, Maß und Gewicht, und auf mehrfache andere Weise zu unterstützen gesucht. Bei den Klagen, daß Deutschlands Handel unbedeutend sey, muß man also wohl gerade diesen größten und wichtigsten Theil alles Handels, seinen innern Handel, außer Augen gesetzt haben. Allein eben so unrichtig ist die Ansicht, daß der äußere Handel von Deutschland unbedeutend wäre. Nach den oben angeführten Angaben des französischen Ministeriums über den Handel Frankreichs betrug nemlich 1834 die Einfuhr von Deutschland (ohne Preußen) nach Frankreich 21 Mill. Fr., die Ausfuhr dahin 36 Mill. Fr.; die Einfuhr von Preußen nach Frankreich 12 Mill. Fr., die Ausfuhr dahin 7 Mill. Fr.; die Einfuhr von den Hansestädten 4 Mill. Fr., die Ausfuhr dahin 10 Mill. Fr.; die gesammte Einfuhr Deutschlands betrug

also 37 Mill.; die gesammte Ausfuhr Frankreichs dahin 53 Mill. Fr. Die Einfuhr Englands nach Frankreich betrug nur 27 Mill. Fr., und die Ausfuhr dahin 63 Mill. Fr. Der Handel Frankreichs mit Deutschland steht nur dem Handel mit Nordamerika und mit Sardinien nach, und ist dem Handel Frankreichs mit Belgien gleich. Frankreich liefert Deutschland vorzüglich Erde, Wein, Del und Süßfrüchte. Aus den offiziellen Angaben, welche jährlich über den Handel Großbritanniens bekannt gemacht werden, geht hervor, daß der Handel dieses Landes mit Deutschland nach dem Handel mit seinen Kolonien und mit Nordamerika der bedeutendste ist, und sich die jährliche Ausfuhr dahin auf 30 Mill. Nthr. beläuft. Und wie viele Waaren, die England nach Holland und Belgien absetzt, gehen von da weiter in das Innere Deutschlands! Auf die Wichtigkeit des Handels von Nordamerika mit Deutschland ist man jetzt, wo ein nordamerikanischer Gesandter mit den einzelnen Staaten über Handelsverträge unterhandelt, von Neuem aufmerksam geworden. Deutschland allein kauft unter Andern die Hälfte alles Tabaks, welchen die nordamerikanischen Freistaaten ausführen. Es geht also aus diesen bestimmten Thatfachen hervor, daß der auswärtige Handel Deutschlands für die drei größten Handelsstaaten der Erde von der höchsten Bedeutung ist. Für die kleineren, uns umgebenden Staaten, für Holland, Belgien, Dänemark, die Schweiz, für Oberitalien, die ungarischen Länder, Galizien und Polen ist dieß gewiß eben so, ja, sie sind zum Theil fast ganz von uns abhängig.

Landwirthschaftliche Verdienste eines Herrn Pfarrers.

Daß der Ruhm nützlicher Entdeckungen und wichtiger Verbesserungen in der Landwirthschaft auch manchem Pfarrer gebühre, und es darum sehr schade wäre, wenn die Landpfarrer kein Pfarrgut mehr hätten, gibt wohl Jeder zu; obgleich auf der andern Seite dem Pfarrer die Verwaltung des Gutes nicht wenig beschwerlich fällt, und es gar verderblich für das Pfarrgut und noch

verderblicher für den Pfarrer und seine Familie ist, wenn er von der Oekonomie nichts versteht, und sich auch keine Kenntnisse von derselben zu verschaffen sucht. Zu den Pfarrern, die sich durch die wohlthätigen Verbesserungen verdient gemacht haben, gehört sicher der ehemalige Pfarrer in H., Herr C. Ihm gebührt der Dank der Zeitgenossen, das ehrenvolle Andenken der Nachwelt — eine immer grüne Bürgerkrone, wenn er sonst auch als Pfarrer keine Verdienste gehabt hätte, die ihm doch Niemand abspreden wird. Er hat in dem Schweizerthal den Kleebau eingeführt und dadurch in dem Ackerbau und der ganzen Landwirthschaft einen Umschwung hervorgerufen, dessen Vortheile sich nicht berechnen lassen. Diese Angabe beruht nicht auf zweideutigen Traditionen; nur „was wir selbst gehört haben, was wir beschauet haben, und unsere Hände betastet haben, das verkündigen wir euch.“ Er hat gelebt und gewirkt in der letzten Zeit des vorigen Jahrhunderts. Wie wenig entfernt also der Zeitpunkt seiner Verdienste! Die durch den Kleebau entstandene Verbesserung wäre auch dem Leichtgläubigsten kaum glaubig, wenn nicht so Viele noch ihre eigenen Erfahrungen hierin schilderten. Ein bedeutender Theil der Gemarkungen, der jetzt mit allen Arten von Früchten prangt, lag ganz öde; viele Acker, die jetzt jährlich tragen, wurden nur von Zeit zu Zeit gepflügt, und die Ernte derselben lohnte selten mehr als einen geringen Theil der Mühe. Wer ein Paar schlechte Viehstücke hatten, und diese den Sommer über theils mit Laub und Gras aus dem Wald, theils auf kümmerlicher Weide durchbringen konnte, der galt schon für einen Reichen. Und solcher Reichen waren obendrein nur wenige im Dorfe. Mit 2 Kühen fahren zu können, dieß schon ein ordentlicher Bauer seyn. Das meiste Vieh bestand in Ziegen. — Kein Futter, kein Vieh, kein Dung, kein Ackerbau — kein Wohlstand. Erst der Kleebau brachte diesen. Nur bei Hirten trifft man jetzt noch die damals beliebten Geißen an. Statt dieser hat man nun schöne Kühe und mehrere Kinder; statt der Gerippe von ein Paar Deddschen hat nun jedes Dorf eine große Anzahl wohlgefügter. Kein Fischen der Gemarkung liegt

mehr unbenutzt; die Stacksütterung ist durchaus allgemein. Voll sind die Felder, voll die Wiesen, voll die Scheuern, voll die Ställe, voll die Speicher, voll die Keller; statt dürftigen Haberbrodes ist man reichlich gutes Roggenbrod; statt der Heidekorngrüze sehr häufig die mancherlei Zubereitungen des feinsten Spelzemeßls; außer den Schweinen schlachten die meisten jährlich auch noch ein fettes Kind; statt der gestülften leinenen Kittel trägt man oft sehr feine Tuchkleidung; statt der mit Laub, Moos oder Spreu gefüllten Betten liegt man in Federbetten — Alles Folge des Kleebaues. Ein braver und wohlhabender Mann erzählte oft dem Einsender dieses, wie mühselig die Lebensart vor dem Kleebau gewesen sey. Man konnte die nachberige Gemüthlichkeit kaum den Leuten gönnen. Wie mußte doch, sagte er, unserm Vorhin sich quälen! Um Winternacht mußte ich immer aufstehen, und einen Saal voll grünes Laub im Wald streifen, um meine Dachsen zu füttern; für den Mittag mußte die Frau sorgen; am Abend mußte ich die Dachsen auf die Weide treiben. Wer holt denn jetzt mehr Laub, wer hütet jetzt mehr das Vieh? Auch die Einführung des Kleebaues fand wie jede Neuerung ihre Gegner. Herr Pfarrer G. wußte sie alle zu überwinden, er scheute nicht Spott oder Tadel seiner Zeitgenossen, dafür ist ihm der Dank der Nachkommenschaft geworden.

Von der Veredlung der Schafwolle ohne ausländische Schafe.

Alle unsere Hausthiere waren einstens wild, und sind es zum Theile noch. Sie haben aber durch ihren langen Aufenthalt unter uns ihre ursprünglichen Sitten, und oft noch mehr ihren Muth, ihre natürlichen Fertigkeiten, sogar einen Theil ihrer natürlichen Bildung abgelegt, dafür aber vielfältig Krankheiten und wohl auch Sitten eingetauscht, welche der Stammart fremd sind. Wir nennen das Veredlung, weil dadurch die Vortheile, welche wir von ihnen zu ziehen suchen, erhöht werden: die Thiere selbst, wüßten sie ihre Geschichte, würden sie eine bejammernswürdige Verschlimmerung nennen.

Unter allen unsern Hausthieren ist aber keines so tief herabgekommen, als unser Schaf, kaum würde man es glauben, daß man die Stammart desselben vor sich habe, wenn ein herumirrender Thierführer den wilden Widder zu uns brächte. Das kommt aus zwei Ursachen her: 1) weil dieses Thier wahrscheinlich das erste, und lange Zeit das einzige war, welches der Mensch gezähmt hat. Die heiligen Urkunden lassen uns schon im zweitgeborenen Sohn Adams einen Schäfer erblicken; aber Jahrtausende gehen in der Geschichte vorüber, ehe wir vom Pferde, vom Dachsen, vom Esel, vom Ziegenbocke etwas sehen. 2) Ist die Art des wilden Schafes sehr ihrer Natur nach zu Abartungen geneigt. Es ist noch da, und bewohnt die Gebirge von Greta, von Corsica, von Sardin, wo es Muston heißt, und in ganz Sibirien, wo sein allgemeiner Name Argali ist, bis an die äußerste Küste von Asien hin, selbst im nördlichen Theile von America hat man es gefunden; aber in allen diesen verschiedenen Ländern weicht es doch in verschiedenen Dingen von sich selbst bald mehr, bald weniger ab; am Vollkommensten scheint es in mittlern Sibirien zu seyn, wo es die Größe einer kleinen Hindin (Hirschkuhe) erreicht. Beide Geschlechter tragen Hörner, aber die des weiblichen Thieres sehen mehr den Hörnern unserer Ziegen ähnlich, während die des Widders sehr ansehnlich sind, und schon mehr den Hörnern unserer Widder an Bildung gleichen.

Was uns aber mehr als ihre Hörner interessiert, ist ihr Haar; ihr Haar: denn das wilde Schaf hat keine Wolle, sondern kurze gerade Haare, wie unsere Hirsche und Rehe. Doch ist schon eine Anlage zur Wolle da, indem dieses Haar, welches bei dem ältern Thiere kurz und sticht ist, bei den Lämmern etwas länger, weich und gekräuselt ist. Unsere Schafe bleiben also in dieser Hinsicht ihre ganze Lebenszeit hindurch Lämmer und haben sogar diese Eigenschaft in einem noch höhern Grade, indem ihr krauses Haar, das wir Wolle nennen, länger wird.

Aber niemals verläugnet sich die wilde Stammart auch bei unsern zahmen Schafen ganz, auch bei den feinstwolligen Schafen in Spanien nicht.

Immer bleiben noch gerade gröbere Haare, fast wie Ziegenhaare, damit vermengt. Die feinste Wolle ist demnach diejenige, welcher die wenigsten schiefen Haare beigemengt sind.

Daubenton, ein französischer Naturforscher, hat diesen Grundsatz durch mühsame Vergleichen der Wolle von gemeinen französischen Schafen aus verschiedenen Provinzen des Reiches mit der Wolle von feinwolligen spanischen Schafen, und von Schafen aus dem nördlichen Theile von Afrika, welche gleichfalls wegen der Feinheit ihrer Wolle berühmt sind, ausgemacht, und weil er seinen eigenen Einsichten nicht genug traute, zog er geschickte Wollfabrikanten zu Rathe.

Nun war Das, was er suchte, gefunden. Er wünschte nemlich, die Wolle der französischen Schafe ohne alle fremde Schafe zu vereiteln. Es war schon eher bekannt, daß das männliche Thier bei der Zeugung des Jungen aus dessen Haar einen vorzüglichen Einfluß habe. Er schaffte sich daher eine beträchtliche Heerde von ganz gemeinen Zuchtschafen an, und gab ihr Widder aus Gegenden, welche ihrer feinen Wolle wegen in einigem Rufe standen. Schon die erste Zucht, welche er von dieser Heerde erhielt, hatte feinere Wolle, als die Zuchtschafe; aus dieser suchte er nun diejenigen Widder aus, welche sich durch ihre Wolle auszeichneten; diese wurden bei der Heerde gelassen, die übrigen abgethan oder verschnitten. Indem er nun auf diese Weise mit der Auswahl der jüngeren Widder immer fortfuhr, und inzwischen die ältern Widder und Zuchtschafe nach und nach abschaffte, kam er nach einigen Jahren dahin, daß er von seiner Heerde eine Wolle erhielt, welche der spanischen und afrikanischen wenig oder nichts nachgab.

Freilich gelangt man früher zu seinem Zwecke, wenn man im Stande ist, gleich eine kleine Heerde feinwolliger Schafe anzukaufen, und es dann bei dieser Heerde mit der Auswahl der Widder macht, wie es Daubenton bei der seinigen gemacht hat. Aber nicht jeder Landwirth kann nach Spanien reisen; und das ist doch wohl nöthig, wenn man sich nicht der Gefahr aussetzen will, für sein theures Geld gepreßt zu werden: denn man würde sich sehr irren, wenn man glaubte, die spanischen

Schafe seyen durchaus feinwollig; die gemeinen sind es so wenig, daß sie manchmal von vielen deutschen übertroffen werden; nur die besondere Art derselben, worauf man eine ganz eigene Sorgfalt verwendet, und welche man nach der Jahreszeit in sehr von einander verschiedene Provinzen zur Weide führt, hat diesen Vorzug; und auch dieser Vorzug hängt dieser Art nicht so fest an, daß er uns in der Folge von aller weitem Aufmerksamkeit entbände: ohne sorgfältige Auswahl der Widder würde auch die beste spanische Heerde nach und nach zu gemeinen Landschaften herabsinken. S.

Uebrig für die Landwirthschaft und Industrie.

Wo jetzt immer von den neu zu errichtenden Donau-Main Kanäle die Rede ist, dort wird auch zugleich mit hohem Danke Sr. Majestät des Königs Ludwig, und mit aufrichtiger Verehrung des Hauses: Baron Rothschild, gedacht, und bei dieser Gelegenheit von der Beförderung der Lehre des Schiffbaues und von der Vermehrung junger Holzkanäle, besonders des Baumholzes, gesprochen. Es ist wahr, heißt es bei solchen Veranlassungen, das Brennholz kann durch Stein- und Erdebohrer, durch den Torf und durch die Lokomotiven, letztere vielleicht auch zur Gasbeleuchtung anwendbar, vertreten werden; aber zum Schiffbau selbst bedarf man ausschließlich und unumgänglich nothwendig Holz allein. Unter Andern bedarf man bei den großen See-, Markt-, Bort-, auch Fluß- und Leichschiffen, kurz, bei dem Zimmern aller Fahrzeuge, welche zur Schiff-Zahrt anwendbar sind, eine ungeheure Menge krummen Holzes; dessen Seltenheit macht, daß man Holzstücke zu Holzklüften fügen muß, um ihnen die gehörige Länge und Gestalt zu geben; aber die beiden Seitenwände des Schiffes erfordern ein Krummholz von Einem Stücke. Man findet dergleichen so wenig, daß ein hoher Preis darauf gesetzt wird. Sollte dieses nicht einer nähern Aufmerksamkeit und reifern Nachdenkens werth seyn? So dachte ich bei mir selbst, und der Zufall spielte mir folgendes Werkchen in die Hand, in welchem man Seite 132 eine Anweisung antrifft, vorzüg-

lich die Eichen zu dem gemeinten Krummholze künstlich heranzuziehen. Das Werkchen selbst heist: Die Kunst, sich geschwind durch den Akerbau zu bereichern. Alles durch Erfahrungen bewiesen. (Zweite verbesserte Auflage, Augsburg, 1768, bei Konrad Heinrich Stager.) Dieses kleine Büchlein, aus 29 Kapiteln bestehend, verdient besonders in Beziehung auf das 6te, 14te und 25ste Kapitel auch die Aufmerksamkeit unserer heutigen Landwirthe und patriotischen Freunde der Oekonomie.

Ein Herr H — machte uns in No. 47 dieser Zeitschrift auf ein, gewiß nicht ohne vieler Mühe von ihm entdecktes Mittel, den Kornwurm zu vertreiben, aufmerksam; und ich bin des Dafürhaltens, daß dieses vorgeschlagene Mittel allerdings und um so mehr die Aufmerksamkeit der Landwirthe verdienen dürfte, da das nemliche Mittel und gleichsam wörtlich — schon vor 65 Jahren in dem Katechismus des Feldbaues des Pfarrers Mayer zu Kupferzell (Frankfurt a. M. in der Andräischen Buchhandlung, 1770) Seite 85 empfohlen wurde. In der Vorrede zu diesem Katechismus ist es einfach und gründlich erörtert, wie man mit dem landwirthschaftlichen Unterrichte auf die Intelligenz des schlichten Landmannes am Besten und Zweckmäßigsten, auch noch für unsere Zeit passend, einwirken könne; und auch dieses kleine Buch verdient die Theilnahme unserer Zeitgenossen, z. B. in Hinsicht der Enlla, des Turnips &c.

Will man besonders weiße Lämmerwolle so recht lange und unversehrt, zugleich sicher vor den Angriffen des Ungeziefers jeglicher Art aufbewahren, so grasste man selbe zuvor nach der bekannten Wollenwasch-Methode, jedoch öfters, als nach gewöhnlicher Vorschrift, trockne selbe auf das Sicherste und pale selbe in Häßern, oder in mit Blech, oder noch besser mit linn innenbüß ausgeschlagenen Kisten, *) und zwar eine dichte Lage nachsalzes und je eine dünne Lage Lämmer- oder Schafwolle; und die weiße Wolle wird nach Jahren so glänzend freundlich erscheinen, als wäre sie erst vor ein Paar Jahren verpackt worden. So versicherte mich einst ein

schon lange verstorbenen Schäfer; ist wohl etwas Wahres und eines kleinen Versuches Würdiges daran, und wie beurtheilt wohl Varro lib. 2. Cap. 11 de re rustica diese Angelegenheit? (Des Nachdenkens möchte es doch auch werth seyn, was im I. Buche Moses Kap. 30 geschrieben steht, und was vielleicht auch Plinius und Varro später veranlaßt haben mag, anzurathen, daß man zur Zeit der Admissur die Schafe nur mit einerlei Wasser tränken solle, indem die Abwechselung mit dem Wasser, besonders zur Zeit der Admissur, auch die Farbe der Wolle ändern, die Wolle selbst stetig und säckig machen, und selbst dem Leibe der Schafe schädlich seyn solle. (Aber wie leicht und wie sicher könnten wir uns über dieses Alles u. über s. X. entsprechenden Rathes erholen, wenn wir gleich einem waidmännischen Konversations-Perikon des Dr. Hartig &c. auch ein solches landwirthschaftliches Perikon, rebigirt und herausgegeben unter Aufsicht und Leitung eines landwirthschaftlichen und Gartenvereines, einmal vor Augen bekommen könnten.)

Kaum war vor kurzer Zeit die Einladung zu dem Werke: die Natur, ihre Wunder und ihre Geheimnisse, verbreitet, so konnte man schon auch den Wunsch äußern hören, eine Bridgewater-Stiftung, irgendwo in Bayern begründet, zu erleben, und es fehlte gar nicht viel, nicht bloß für diesen naturforschenden, sondern auch für historische Zwecke — gleichsam mit den Fingern auf die hochzuverehrenden und hochwürdigen Herren Benedictinern in Augsburg hinzudeuten. Doch, dieses ist ein Werk der Zeit, und der Vermehrung der Klöster und der Annäherung der Letztern zur Tendenz unserer Akademie der Wissenschaften und Künste, der landwirthschaftlichen, der Garten-, Kunst- und Gewerbevereine &c.

Gist! Gist! Gist!

Wo Gist vorhanden ist, da pflegt man zur Warnung drei Mal Gist zu schreiben. Nun ist aber der Kummer das schrecklichste Gist; es tödtet langsam, aber gewiß. Darum steht dieser nicht überall zur Warnung, da er doch Tausende tödtet?

*) Wissen die Kisten &c. nicht durchlöcherig seyn?

Tägliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Der Menschenfreund am Neujahrstage.

1. Habe ich Niemanden im vorigen Jahre beeinträchtigt oder Schaden gethan, dem ich Gefas fchuldig wäre, ehe ich die ersten Wohlthaten erweile?

2. Mit welchen eblen und menschenfreundlichen Handlungen könnte ich am zweckmäßigsten das neue Jahr be- ginnen?

3. „Welche wesentlichen Wohlthaten kann ich in diesem Jahre meinem theuern Vaterlande sehr leicht erzeugen?“ Welche gemeinnützigen Dienste würden zwar mit Anstren- gung und Kosten verbunden seyn, aber dennoch ohne Ver- lezung meiner Pflichten gegen meine Familie u. dgl. dem Vaterlande sicher geleistet werden können, und demselben große Vortheile verschaffen?

4. Was für neue menschenfreundliche Handlungen kann ich in diesem Jahre meinen Kindern an die Hand geben, und wie soll ich in ihrer Erziehung zur Menschliche zweckmäßig fortführen?

5. Für welche Gegenstände zur Beförderung der Men- schenliebe soll ich im laufenden Jahre vorzüglich wirk- sam seyn?

6. Welche würdige Menschen kann ich in diesem Jahre wo nicht ganz, doch zum Theile, glücklich machen?

7. Wie kann ich in diesem Jahre jedem meiner Feinde Gutes thun?

8. Welche menschenfreundlichen Pläne habe ich voriges Jahr nicht ausführen können, und deren Ausführung auf dieses Jahr verschieben müssen?

9. Wie soll ich in diesem Jahre meine Arbeiten ein- theilen, damit mir zu menschenfreundlichen Beschäfti- gungen Morgens und Abends eine Stunde, der ganze Sonntag, und wenn es thunlich ist, noch mehr Zeit übrig bleibe?

10. Wie kann ich meinen zu wohlthätigen Handlungen bestimmten Fond theils durch erlaubten Erwerb, und theils durch Ersparung verschiedener Ausgaben vermehren?

11. Welche neue Gegenstände kann ich in diesem Jahre in mein Tagebuch, welches ich über Wohlthätigkeits-Ge- legenheiten zu führen pflege, aufnehmen?

12. Welche Kenntnisse, die das Heiden der Menschheit vermindern und ihr Wohl vermehren können, muß ich mir in diesem Jahre eigen machen?

13. Was für menschenfreundliche Vorzüge besteben mir dieses Jahr zu machen übrig?

Man sollte beim Wechsel des Jahres über die mo- ralische Verbesserung oder Verschlechterung mit sich selbst noch weit strenger abrechnen, als über Einnahme und Ausgabe.

Er Die aus allen Theilen des Königreichs einkaufenden vielen Bestellungen auf das von Dr. Wolf und mir erscheinende nationale Werthen: Drei Könige aus dem Geschichte Mittelalters, Max I., Lu- wig I., Otto I. u. c. segen uns in den Stand, die Subscription bis Ende dieses Monats ununterruf- lich zu schließen. Mit dem 1. Jänner 1836 tritt der erhöhte Preis von 48 kr. per Exemplar ein. Alle Jene, welche dieses Werthen noch zu dem Subscrip- tionpreise von 36 kr. zu erlangen wünschen, wollen demnach ihre Bestellungen in frankirten Briefen bei dem Unterzeichneten ungesäumt machen, indem alle Bestellungs-Schreiben, welche nach dem letzten die- ses Monats auf der Post aufgegeben werden, keinen An- spruch auf den Subscriptionpreis mehr machen können. München, den 20. December 1835.

Dr. B. Lindner.

Vor der Pforte des Chaisien,
Des Chaisien Alaschib,
Stand Abu Ramos, der Dichter,
Den man deut nicht gleich einleib,
Weil sich, einen Spas zu machen,
Der Bederscher erst derib.
Zu den Höslingen begann er:
„Iste Jaber sich ein Ei,
Berg“ es unter dem Gewande;
Und nun löst den Dichter ein.
Als er nun hereingetreten,
Eingenommen seinen Ort.
Das Gespräch begann zu kreisen,
Jaber gab dazu ein Wort;
Plötzlich aber unterbricht es:
Der Chaisib und ruft im Born:
„Alle seyd ihr dumme Dennen,
Nichts als galten könnt ihr ja.
Legt mir Hier auf der Stelle!
Doch euer Stand ist da!“

Gleich zu einem, der zur rechten
Hand ihm stet, febrt er sich
Legt du dein Ei zum ersten!
Und der drückt und krümmt sich,
Bringt sein Ei hervor, und zeigt es,
Von der Strafe löst er sich.
Dann zum Zweiten und zum Dritten,
Und die ganze Reih herum,
Enblich kam er zu dem Dichter,
Der den Spas betraditet stumm.
„Run sollst du dein Ei mit legen.“
Doch der kränkt und drückt sich,
Schickt die Keme statt der Hösli,
Ruft ein helles Akititi!
„Herr, zu au“ den Fennen brauchst du
Einen Hahn, der Hahn bin ich.
Lachend spricht der mädchge Herrscher,
Wohl gefiebt hast du dich;
Und du bleibst dafür wie immer
Auch der Hahn im Kerbe mir.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der jährliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Gewerz — portofree

Redakteur: J. G. Färß.

Neue Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 2.

6. Jänner 1836.

Inhalt: Der Giftmord. — Kartoffelkäse. — Ueber die Art der Alten, das Korn in Gruben aufzubewahren. — Ausbrechbares Papier. — Hasen von Bäumen, und wilde Thiere von Fruchtfeldern abzuhalten. — Bemerkung über Penkling der Knochen.

Der Giftmord. Eine Abend-Scene.

Personen:

Meerbach, gewesener Armee-Lieferant.
Luise, seine Nichte.
von Lilien,
Heldorf,
Weinthal
Banglut
Goldsohn
Der Gerichtshalter
Der Schulze.
Stephen, der Dorfschmid.
Welken, ein Bauer.
Mehrere Bauern.

Scene:

Eine ländliche Gegend, zur Hälfte mit Gesträuch umgeben. Im Vordergrund ein Rosenhain unter einer alten Linde. Im Hintergrund ist ein Theil von Meerbach's Villa sichtbar. Nacht — der Mond bald sichtbar erhellt die Gegend.

Erster Auftritt.

Der Schulze, Stephen, Welken nebst mehreren Bauern.

Der Schulze. Hier, liebe Nachbarn! sind wir sicher, nicht betauscht zu werden. Hört also, was ich zu sagen habe. Herr Meerbach, der vormalige Armee-Lieferant, der sich vor zwei Jahren hier ansässig machte —

Stephen. Der sein Bauerngut in einen kleinen Oelfisch verwandelte —

Welken. Der mit Fischen, Jagd und Sauf- Gelagen sein Geld verschwendet.

Stephen. Den wöchentlich eine Menge Fremden aus der Stadt besuchen.

Welken. Unsere Weiber und Dirnen in Berlegenheit zu setzen. —

Der Schulz. Nun ja, dieser Herr Meerbach also scheint nicht mit rechten Dingen umzugehen. —

Stephen. Ja wohl. — Es weiß Niemand, wie er zu so viel Geld gekommen. Man hat wohl Crempel, daß man durch Krieg arm, nicht aber, daß man durch Kriege reich werden kann.

Schulz. Nachbar Welken hat Recht. Er scheint seine Thaler nicht auf rechtem Wege erhalten zu haben.

Stephen. Gleich im Anfange seines Hierseyns ist bei ihm ein Offizier gestorben. Diese haben gewöhnlich ihre ganze Baarschaft bei sich. — Wer weiß, ob er ihn nicht in die andere Welt geschickt hat?

Welken. Leicht möglich, man sieht ihn ja nie in die Kirche gehen.

Schulz. Auch trägt er den Hut immer tief in die Augen gedrückt, weil er unsere Blicke scheut. Vorige Nacht ward ihm fremdes Vieh auf die Weide getrieben. —

Stephen. Und der Hofgarten geplündert. —

Schulz. Wenn es rein unter seinem Brustflaz wäre, so würde er mit uns anbinden; so aber scheut er die Amtsstube. Kurz und gut — es ist ausgemacht, daß er nicht auf rechtem Wege wandelt. Ich frage den Beweis in meiner Tasche. Diesen Brief erhielt Belten heute früh in der Stadt von einem seines Gelichters.

Belten. Da mir die Bestellung sogar bringend gemacht wurde, kam mir das verdächtig vor, und da ich Schulmeisters Kind mit auf dem Wagen hatte — ihr wißt, es ist ein ganz gelehrtes Kind, so ließ ich es hineinguten. — Es war der Brief aber so künstlich gefaltet, daß es nicht mehr als die Worte: „Gist — Leiche auf dem Wagen — lustig seyn“ — erblicken konnte. Ich eilte daher zu unserm Schulzen, erzählte, was das Kind gelesen, und gab ihm den Brief.

Schulz. Hier ist er. Ich ließ euch deshalb hierher bestellen, und frage nun, was mit dem Briefe anzufangen sey?

Stephen. Aufzubewahren, ist meine Meinung.

Belten. Auch die Meine. — So bekommen wir doch einmal Licht über ihn.

Schulz. Wie ihr glaubt! In Gottes Namen! offen ist er — hört nun:

Einer der Bauern reißt ihm eine verborgene Laterne.

Liebes Brüderchen!

„Zum Kasse kommen wir nicht. Der Major, ein Opfer der Kabale, muß erst fallen. Der lebendige Satan (die Bauern bekreuzen sich), der kalte Wurm ist mit von der Partie. Um halb 8 Uhr wirkt das Gift. Um 8 Uhr schaffen wir die Leiche auf den Wagen. Du wirfst den Todten schon unterbringen. Ich hoffe, wir werden recht lustig seyn. Sorge nur für Champagner, daß der alte Müller sein ermordetes Kind vergift. Wenn Kalb den Schreien mit der ihm auf die Brust gesetzten Pistole verwinden kann, so kommt er ebenfalls zu dem heutigen Familienfeste, und morgigen Scheibenschießen. Noch diese Nacht Dich küßend, verbleibe ich — Dein Freund &c.“ —

Stephen. Gott im Himmel! also wird ein Wurd durch Gift.

Belten. Auf einem Wagen wollen sie die Leiche bringen.

Schulz. (Der mehrmals den Brief durchgeht.) „Du wirfst den Todten schon unterbringen.“

Stephen. O der Satan!

Schulz. (wie oben.) „Wir werden recht lustig seyn.“

Belten. Der Teufel mag mit euch jubeln.

Schulz. „Sorge für Champagner“ das Wort verstehe ich nicht.

Stephen. Soll vermuthlich heißen Kompagnie.

Schulz. „Daß der alte Müller sein gemordetes Kind vergift.“

Belten. Was mag das für ein Müller seyn?

Der unsere hat keine Kinder. —

Stephen. Im Briefe steht ja auch etwas von einem kalten Wurm.

Belten. Und von einem Kalbe.

Schulz. Es ist eine ordentliche Spizbuben-Sprache.

Stephen. Und um halb 8 Uhr wirkt das Gift, da muß schnelle Hilfe geschafft werden.

Belten. Damit hat's gute Weile. Die Zeit ist längst schon vorüber. —

Stephen. (auf die Uhr sehend.) Wahrlich — schon 9 Uhr vorüber.

Schulz. Gott mag der armen Seele gnädig seyn. Vor Allem müssen wir die Spizbuben zu fangen suchen. —

Stephen. Das nehm' ich auf mich. Geht mir nur ein Duzend handfeste Nachbarn, mit Senfen, Stangen und Stricken versehen.

Schulz. Die sollt ihr haben.

Stephen. Für's Andere laßt mich nur sorgen.

Schulz. Nun gut — ich selbst will mich zum Gerichtshalter verfügen und Bericht abstaten. In längstens einer Viertelstunde bin ich wieder hier.

Stephen. Ihr sollt das Werk vollbracht finden (leiser), doch wo wollen wir die Gefangenen unterbringen.

Schulz. Ich denke dem Dorf keinen Schrecken zu machen, hier im Freien. Seyd nur bedachtsam.

Stephen. Ohne Sorge — lebt wohl.

(ab. Zu verschiedenen Stellen.)

Zweiter Auftritt.

v. Lilien, Luise.

(Aus dem Gebüsch kommend.)

v. Lilien. Sie können nicht lange mehr ausbleiben.

Luise. Und auch Sie konnten so lange säumen.

v. Lilien. Der Bote, welcher Heldorfs Brief überbrachte, wird Ihnen ohne Zweifel die Ursache meiner Verhinderung verkündet haben.

Luise. Mir ist weder von einem Boten, noch von einem Briefe etwas bekannt.

v. Lilien. Heldorf gab ihn einem hiesigen Bauern.

Luise. O, diese suchen uns zu nützen, wo sie nur können.

v. Lilien. Nicht möglich!

Luise. Die Gemeinde benützt jede Gelegenheit, uns zu schaden.

v. Lilien. Es wird Dheim Meerbach absichtlich Ihnen Alles verschwiegen haben.

Luise. Verschwiegen haben, warum?

v. Lilien. Er mag seine Ursache haben.

Luise. Es ist mir heute schon so Manches ein Räthsel. —

v. Lilien. Wenn Luise zu schweigen verspricht, so will ich das Räthsel wohl lösen.

Luise. Sie reizen meine Neugierde.

v. Lilien. Dheim Meerbach ist Willens, heute unsere Verlobung zu feiern. Da er uns zu überraschen gedenkt, so fürchtete er vielleicht den Brief.

Luise. O, nun ist mir Alles erklärbar — o ihr Betrüger!

v. Lilien. Der Himmel gebe, daß Sie nicht die Betrogene sind! (sagt ihr die Hand.) Doch stille, man naht. — Sie erlauben, daß ich nach den Straßen sehe, ob es die Freunde sind. —

(v. Lilien ab.)

Dritter Auftritt.

Luise.

D, wie so schnell die Scene dieses Lebens wechselt. Noch vor wenig Augenblicken wagte ich den leisen Wunsch meiner Seele mir kaum selbst zu gestehen, und die nächste Stunde bin ich schon die

Glücklichste meines Geschlechtes. — Gott! — ich höre fremde Stimmen — ach, wenn nur Lilien hier wäre!

(Sie verbirgt sich unter dem Gebüsch.)

Vierter Auftritt.

Der Gerichtshalter, der Schulze.

Gerichtshalter. Da wären wir — erkundigt euch nun, ob man der Bande sich bemächtigt hat.

Schulz. Wie ihr befehlt — doch

Gerichtshalter. Nun, was zögert ihr —

Schulz. Mir war, als hör' ich Geräusch — erlaubt zuvor, daß ich die Gegend ein wenig durchsuche. (ab.)

Gerichtshalter. Vorsicht kann nicht schaden. Thut's immer hin, ich werde den Brief noch einmal durchlesen und um einen bequemern Ruheplatz mich umsehen. (Setzt sich unter die Linde.)

Fünfter Auftritt.

Schulze (im Gebüsch). Wer da?

Luise (eben dastehend). Ach, Lilien! Lilien!

Gerichtshalter. Verrätherci, man hat uns belauscht.

Schulz. Nur hervor.

(Man hört einige Schüsse.)

Luise (zu dem Gerichtshalter). Ach, schützen Sie mich, mein Herr! Der Brief, von dem Sie sprachen.

Gerichtsh. Der Brief — ei ei, woher wissen Sie denn von dem Briefe?

Luise. Dieses Plätzchen, es ist der Lieblingsaufenthalt meines Verlobten.

Gerichtsh. Zur Sache —

Luise. Täglich Abends kommen wir hier zusammen, und — heute — so eben ging er nach der Straße zu sehen. —

Gerichtsh. Was Sie von dem Briefe wissen — frage ich.

Luise. Hier im nahen Gebüsch —

Gerichtsh. So — so —

Schulz. Jemand kommt. — Es ist Nachbar Stephen, der Schmid — der Himmel gebe, daß er gute Nachrichten bringt.

Sechster Auftritt.

Vorige. Stephen.

Schulz. Nun, wie steht's?

Schmid Stephen. Vortrefflich! Die ganze Bande ist unser. Kaum hatten wir Meerbach gefangen, als seine Spießgesellen erschienen, mit denen wir's nicht besser machten.

Gerichtsh. Ihr habt sie doch Alle gefnebelt?

Stephen. Ich sollt' es meinen.

Schulz. Nachbar, das hast du gut gemacht (auf Luise zeigend.) Auch wir waren nicht müßig.

Gerichtsh. In Gottes Namen mögt ihr die Gefangenen mir bringen. Nachbar Stephen soll sich mit dem Mädchen zu den andern Gefangenen verfügen.

Siebenter Auftritt.

Vorige. Bauern mit Fackeln bringen Meerbach mit gebundenen Händen.

Gerichtsh. Treten Sie näher.

Meerbach. Erklären Sie mir, was man mit mir vorhat, warum ich und meine Freunde wie geheime Verbrecher behandelt werden?

Gerichtsh. Das Fragen ist an mir. Vor Allem verlange ich lautere Wahrheit. Wie kamen Sie zu Ihrem Vermögen?

Meerbach. Wozu diese Frage, und hier?

Gerichtsh. Sie stehen vor Gericht, und haben keine Wahrheit mir zu berichten.

Meerbach. So hören Sie, was ich zu verschweigen nicht Ursache habe. Ich habe es durch glückliche Einkäufe bei Armees-Lieferungen auf eine rechtliche Art mir erworben.

Gerichtsh. Hatte der Offizier, der vor Kurzem in Ihrem Hause starb, Vermögen oder nicht?

Meerbach. Der Offizier war so arm, daß ich ihn auf meine eigenen Kosten zur Erde bestatten ließ.

Gerichtsh. In was für Verhältnissen stehen Sie mit dem Frauenzimmer in Ihrem Hause?

Meerbach. Herr! — Doch — das Mädchen — ist die arme, aber sittliche Tochter einer verstorbenen Schwester, die ich ihrer Erziehung wegen zu mir genommen habe.

Gerichtsh. In was für einer Verbindung stehen Sie mit jener Bande?

Meerbach. Mit einer Bande — Sie sprechen in Räthseln?

Gerichtsh. Ich verlange eine Antwort.

Meerbach. Ich stehe mit keiner Bande in Verbindung.

Gerichtsh. Warum besuchen Sie keine Kirche?

Meerbach. Weil der Prediger dieses Dorfes nicht nach meinem Sinne spricht.

Gerichtsh. Warum drücken Sie den Hut tief in die Augen, wenn Sie durchs Dorf gehen?

Meerbach. Um die bösen Menschen nicht zu sehen, die mir, ungeachtet ich ihnen nichts zu leide thue, alles mögliche Böse zufügen.

Gerichtsh. Es ist von Ihrer Seite keine Klage bekannt.

Meerburg. Aus Liebe zum Frieden hab' ich bisher geschwiegen. Da aber dieses Punktes einmal Erwähnung geschieht, so bitte ich um gerichtliche Genugthuung.

Gerichtsh. Davon seiner Zeit. Man führe den Beklagten seitwärts und die Mitschuldigen vor.

Letzter Auftritt.

Von vielen mit Ästen und Fackeln versehenen Bauern werden v. Lilien, Heibors, Baumgalt, Meinhart, Goldsohn und Luise vorgeführt.

Gerichtsh. (dieselben erblickend.) Was seht ich?

Alle (mit Bewunderung sich ansehend.)

v. Lilien (zu Luise.) Dacht' ichs doch gleich, daß es ein bloßes Hantelstück sei?

Gerichtsh. Wie auch Sie von Lilien — auch Sie, Herr Oberbaupinspektor — auch Sie, meine Herren, mir sämmtlich als rechtliche Leute bekannt?

Heibors. Wir hoffen, daß Sie uns auch ferner noch als solche erkennen werden —

Gerichtsh. Thut mir leid. Der Schein ist gegen Sie. Haben Sie die Güte, mir die Wahrheit zu bekennen; wer von Ihnen hat diesen Brief geschrieben?

Heibors. Ich — wie kam er in Ihre Hände?

Gerichtsh. Dieß werden Sie seiner Zeit hören. Sagen Sie mir vielmehr, wer war der Major, von dem in diesem Briefe Erwähnung geschieht?

(Alle mit Bewunderung sich anblickend.)

Gerichtsh. Ich bitte um Antwort.

Heldorf. Nun denn, er war der Sohn eines Präbidenten.

Gerichtsh. Dem Briefe nach hat er Gift bekommen.

Schulz. Erlauben strenger Herr Gerichtsverwalter, mir sagen zu lassen, daß dieser Herr da den Uebrigen geheime Winke zu geben sich unterfangen habe. — Wir Alle haben's gesehen.

Gerichtsh. (wisse zu ihm). Man habe auf denselben ein wachames Auge. Antworten Sie ferner: Ob er wirklich Gift bekommen, und aus welcher Apotheke?

Heldorf. Ich weiß es nicht.

Gerichtsh. Ei ei, ist nicht ein gewisser Müller unter ihnen?

Heldorf. Ja, hier steht er.

Banglut. Zu dienen, ich habe die Ehre, diesen Müller vorzustellen.

Gerichtsh. Sie sehen, daß wir von Allem genau unterrichtet sind; sagen Sie mir daher, ob Sie auch die Leiche des Majors und das Kalb mitgebracht haben?

Heldorf. Da Sie es ohnehin schon wissen — ja.

Gerichtsh. Man bringe das Kalb sowohl als den Leichnam hierher.

Heldorf. Sind Sie mit meinem Geständnisse nun zufrieden?

Gerichtsh. Vollkommen. Sagen Sie mir nur noch, was Sie zur Gegenwehr bei der Verhaftung Ihrer Personen verleitete?

Heldorf. Wir glaubten nicht mit einer weisen Gerichtsbehörde, sondern mit betrunkenen Bauern zu thun zu haben.

Gerichtsh. Zu welchem Ende waren Sie aber mit Gewehren versehen?

Heldorf. Da wir laut des verrätherischen Briefes auf Morgen zu einem Scheibenschießen geladen waren, so werden Sie sich diese Frage wohl selbst beantworten können.

Gerichtsh. Haben Sie noch etwas zu Ihrer Vertheidigung vorzubringen?

Heldorf. Nur Weniges. Durch diesen zufällig mitgenommenen Komödientettel nehme ich mir die Freiheit, Ihnen bekannt zu machen, daß heute Abends: „Kabale und Liebe“ gegeben wurde.

Weint hal. Worin ich die Ehre hatte, den Major darzustellen.

Banglut. Und ich den Musikmeister Müller, dem sein Kind gemordet wurde.

Goldsohn. Und ich den Marschall Kalb.

Heldorf. Mehr glaube ich, bedarf es nicht, Ihnen über den angeschuldeten Gistmord das vollste Licht zu geben.

Gerichtsh. Was muß ich hören?

Schulz. Wie? Komödie hätten sie gespielt?

Gerichtsh. Und wir mit Ihnen. Ich vergehe vor Beschämung.

(Alle lachen.)

Gerichtsh. Bitte tausendmal um Vergebung.

Meerbach (dem man, wie den Uebrigen, die Kasse abgenommen). Thut nichts zur Sache. — Meine Freunde gewinnen Stoff zum Lachen, und ich einen Gaß mehr bei dem heutigen Verlobungsfeste meiner Mündel mit Herrn von Lilien.

Schulz. Das haben wir gut gemacht.

Alle Bauern. Auch wir bitten sämmtlich um Nachsicht.

Meerbach. Seyd mir künftig bessere Nachbarn, und Alles ist vergessen. — Laßt euch für euere Bemühung Wein aus meinem Keller reichen und trinkt mit uns die Gesundheit des Brautpaares.

Alle. Es lebe Heer Meerbach! Es lebe das Brautpaar! —

Kartoffelkäse.

Jedem Oekonomen, auch dem Dilettanten, ist zu Genüge bekannt, daß der technische Gebrauch der Kartoffeln ziemlich mannigfaltig ist, und viele nützliche und bewährte land- und hauswirthschaftliche Bedürfnisse davon bereitet werden.

Aus diesem so allgemein beliebten Knollen-Gewächse macht man Mehl, Brod, Grütze, Stärke, *) Eßig, **) Branntwein, *** ja, sogar Käse,

*) Nur ist es etwas gelblicher als Weizenstärke.

**) Obgleich derselbe nicht sehr beliebt ist — indessen soll er als Zusatz jeden andern Eßig verbessern.

*** In einigen Gegenden von Oberland und Holland werden aus Kartoffeln seine Eau-de-vie gemacht, und diese bis nach Rußland verschickt. Sie sollen einen sehr angenehmen Geschmack haben.

und allerdings einen recht schmackhaften — besonders für das Landvolk äußerst nahrhaften und gesunden Käse.

Freilich kommt auch hier auf die Zubereitung Alles an. Möge eine kurze Belehrung über die einfachste und beste Kartoffel-Käse-Fabrikation hier nicht am unrechten Orte stehen!

Man wähle hiezu nur weisse Sorten, und hievon die fettesten, und durchaus reifen Kartoffeln. Die rothen taugen nicht am Besten, weil die Käse davon weniger schmackhaft sind, und sich auch nicht so lange frisch erhalten sollen.

Die weissen Kartoffeln werden nun gesotten, und nachdem man sie rein abgeseiht, auf einem feinen Reibeisen zerrieben. Dadurch formirt sich ein Brei, welcher einen Zusatz von frischer, von den Molken geschiedener Schafsmilch bekommt. Kuhmilch soll hiezu nicht so gut seyn, und die Käse davon etwas zu stark aufspringen, und weniger Bindungskraft haben, ja sogar am Gewichte verlieren. Auf einen Theil Kartoffelbrei werden übrigens verhältnismäßig vier Theile Schafsmilch genommen.

Dieser eingemilchte Brei wird nun in eine Molter gethan, und diese an einen trockenen, kühlen Ort ein Paar Wochen lang stehen gelassen, sodann aber gleich der große Käseförm zur Hand genommen. In diesem wird mit obiger Mischung eine daumenbreite Lage schichtenweise gemacht, und damit so lange fortgefahren, bis der ganze Korb gefüllt ist. Zu dieser schichtenweisen Mischung muß frische Butter, Kümmel und Musfatenblüthe in angemessener Quantität genommen, und jede neue Lage damit bestrichen und beworfen werden, welches dem Käse einen sehr angenehmen Geschmack gibt.

Der auf diese Art nach und nach gefüllte Käseförm wird sodann an einen trockenen Ort gestellt, wo sich der Käse seiner überflüssigen Wasserstoffe allmählig entleiben kann. Erst dann, wenn er ganz trocken ist, wird er auf ein reines, an einem trockenen, sonnenfreien Orte liegendes, Brett ausgeschüttet, wo er einige Tage langsam auswittert, und die gehörige Festigkeit erhält.

Hierauf kann man ihn in Fässer packen, die man mit Linden- oder Kastaniendblättern unterlegt und ausfüllt.

Die Fässer werden in gute, trockene Keller gestellt, wo sie so lange stehen können, bis man sie verschifft.

Da ich von der Fabricirung dieser Kartoessels-Käse ein Paar Mal Augenzeuge war und erfahrene Delonomen mich von der Güte derselben praktisch überzeugt haben, so kann ich folgende Eigenschaften hievon, als wesentlich, empfehlen:

- 1) Je älter die Kartoffelkäse werden, desto schmackhafter sind sie auch.
- 2) Sind selbst viel nahrhafter als alle übrigen Käse-Arten.
- 3) Erzeugen sich in ihnen keine Insekten. *)
- 4) Ist die Zubereitung selbst sehr einfach und gewiß nicht kostspielig.

Ueber die Art der Alten, das Korn in Gruben (Siri genannt) aufzubewahren.

Pallas in seiner Reise durch Sibirien erzählt von einigen tatarischen Völkern, die den Ackerbau treiben, daß sie ihr Getreide in trichterförmige Gruben schütten; eine kleine Oeffnung, etwas größer als eine Quadratelze führe hinab, und breite sich unten nach und nach zu einer großen runden Höhle aus. — In Ungarn soll man noch heut zu Tage an mehreren Orten solche Gruben von der nemlichen Gestalt zur Aufbewahrung des Getreides haben. Mehrentheils fand man solche Gruben (Siri) in einem lehmigen Boden gegraben, und wo dieser fehlte, hatte man an den Seiten Lehmwände aufgeführt. Aus darin gefundenen Ueberresten von verbranntem Stroh kann man schließen, daß man in den versertigten Gruben Stroh anzündete, um so viel als möglich alle Feuchtigkeit daraus zu verdrängen. Sie waren immer so angebracht, daß schlechterdings keine Luft dazu kommen konnte. Von oben waren diese Gruben sorgfältig gegen das Eindringen der Luft und Feuchtigkeit verwahrt. Das Getreide, was hineingeschüttet wurde, war im trocknen Zustande.

Der Nutzen solcher Getreidegruben ist ein:

*) Der Geruch der Musfatenblüthe soll das Weisse hiezu beitragen.

leuchtend. Das Getreide hält sich darin sehr viele Jahre, ohne Schaden zu nehmen, ohne von Kornwurm und Mäusen zu leiden und ohne zu keimen. Krünig in seiner Encyclopädie, unter dem Artikel: Korngrube, erzählt ein merkwürdiges Beispiel von einem portugiesischen Kaufmann, der sich in Italien ein Gut kaufte, auf welchem er, bei Wegreißung des alten Schlosses, eine große Grube voll des schönsten Weizens fand. Mehrere Familien, deren Vorfahren das Schloss besessen hatten, singen deswegen mit ihm einen Prozeß an, allein sie konnten ihre vermeinten Ansprüche nicht beweisen. Endlich ging aus den Akten hervor, daß dieser Weizen wenigstens ein Paar Jahrhunderte allda verborgen gelegen habe. Die daraus gebakenen Baaren waren sehr schön. Auch taugte er ohne Unterschied zur Aussaat. — Solche Gruben gewähren auch den Nutzen, daß bei Brandschäden, wo oft ganze Ernten verderben und verbrennen, das Getreide dem Besizer ohne Schaden bleibt. Sie sind auch die besten Magazine, die ein Landesheer für seine Unterthanen und Soldaten anlegen kann. Es ist also schon der Mühe werth, diese Methode der Alten wieder in Gang zu bringen, da der Nutzen derselben so evident ist.

Unverbrennbares Papier.

Dies wunderbar scheinende Resultat kann auf eine sehr einfache Weise erlangt werden, gleich viel ob das Papier weiß, beschrieben, gedruckt oder bemalt ist. Man braucht es nur einige Mal ins Wasser zu tauchen, in welchem eine starke Dosis Alaun aufgelöst worden, und es sodann trocken zu lassen. Hält man das auf solche Weise behandelte Papier über das Feuer, so kann man sich leicht überzeugen, daß es nicht davon angegriffen wird. Es gibt jedoch Papier, das stärker befeuchtet werden muß, als anderes, und das man deshalb mehrere Male in Alaunwasser zu tauchen hat.

Die Bereitungsweise ist leicht und steht mit dem großen Nutzen in Verhältniß. Ein solches Papier leistet in der Haushaltung wesentliche Dienste, als zum Einschlagen und Bedecken feuerfahrender Stoffe, wie Baumwolle, Flach, Kleidungs-

Stücke &c., zu Verwahrungskästchen und Mappen, zur Aufbewahrung von Urkunden. Letztere sollten nicht einmal auf anderes Papier geschrieben werden dürfen.

Daß Alaun ein dem Feuer widerstehendes Mittel sey, war, wie so manches Andere, in Deutschland längst bekannt, aber doch davon keine verständige Anwendung gemacht. Man erinnert sich übrigens der Nachricht, daß man Häuser versuchsweise damit unverbrennlich gemacht hat. Aber trotz dieser Erfindung verbrennen zur Stunde noch ganze Orte, gleich als wohne kein verständig gewordener Mensch darin. Denn solche Feuerwerke sind doch die Schauspiele des traffen Elends.

Unfehlbares Mittel, die Hasen von den Bäumen, und die wilden Thiere von den Fruchtfeldern abzuhalten.

Zu einem Schol Obbbäumen kauft man für 18 fr. Schießpulver und für eben so viel Teufelsdrek. Ersteres wird fein gerieben und mit letzterem vermischt, dann klarer Lehm in ein Gefäß gethan, zwei Seidel warmes Wasser darüber gegossen, das Ganze zu einem dünnen Brei zusammengerührt und mit dem Schießpulver und Teufelsdrek genau vermischt. Mit dieser Mischung bestreicht man mittelst eines Pinsels jeden Baumstamm, etwa 3 Fuß lang von der Erde aufwärts. In Kartoffel- oder Kornfeldern schlägt man Pfähle in die Erde, die 3 Fuß hervorragen, mit dieser Mischung bestreichen, und oben mit einem Stük Filz bezaugelt werden, damit der Regen den Anstrich nicht abspüle. Das Wild scheuet den Geruch dieses Mittels so sehr, daß es nur schnell durch hinläuft, und weder Bäume noch Früchte antastet.

Bemerkung über Benutzung der Knochen.

Wenn die Wogulen so unglücklich sind, in langer Zeit kein Bild zu bekommen, und der Vorath von dem ohne Salz an der Luft auch wohl im Rauche getrockneten Fleische aufgezehrt ist, so suchen sie die weggeworfenen Knochen wieder, zerhacken sie, siedeln dieselben im Wasser und befehlen sich mit Krasssuppen.

Tägliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Estrathen.

Das Mädchen im X und Y ihrer Jahre.
 Sie sind schön, Sie sind nicht ohne Brautheh und doch noch unverheirathet! Jedermann wundern sich, Jedermann fragt, warum man die — nicht heirathet? Sind Sie etwa selbst Schuld daran? War es Ihnen immer nur um den Sieg über Männerbergen zu thun? — Und dachten Sie einmal an eine ernsthafte Verbindung, so war Ihnen der Antrag nicht gut genug. Sie schühten schon manchen edlen Mann fort, weil er Ihnen nicht schön, nicht jung, nicht reich, nicht vornehm genug war, mit einem Worte, weil er Ihrem Ideale nicht entsprach. — Die Eitelkeit schickte Ihnen ins Ohr, es werde noch ein besserer erscheinen. Aber der Verhoffte ist ausgeblieben und Sie blühen nun schon das X oder gar das Y Ihrer Jahre. Ach, der Mai des Lebens währt nicht immer und die Aekelter verlieren sich. Vielleicht wünschen Sie schon mit stillen Seufzern den Euen und den Andern zurück, den Sie verachteten, als das D und Y der Eitel Ihrer Jahre war. — Nicht ohne Prüfung, meine Freundin! aber doch mit einem gewissen liberalen Vertrauen will das Band der Ehe geschlossen seyn und unter Andern und langsam allzu bedächtigen Wälen wird gewöhnlich ein schlichtes Ja gezeugen. Wollen Sie noch länger warten, länger mit den Herzen der Männer spielen? Ist einmal die volle hübsche Blüte Ihrer reizen den Jugend, Ihrer Schönheit vorüber, dann ist es um Ihre heile Herrschaft geschehen, dann können Sie sich leicht in die traurige Nothwendigkeit versetzt sehen, auch das große X B E Ihrer Jahre anzunehmen und lernen zu müssen, sich mit dem Schicksale der alten Jungfern zu trösten.

Verfälschter Zweifel der Eitelkeit.

Ein Gesicht, viel Schmutz von Angesicht,
 War eitel auf sein schönes Haar.
 Er kämmt, er kämmt, er schmückt es gar,
 Da gefiel er den Männern nicht.
 Den Frauen wohl. Doch auch die Zeit ist Frau,
 Und munkelstinnig. Sein Haar ward grau.
 Da gefiel er den Frauen nicht.
 Daß erkalte er und raufte das lose Haar,
 Und raufte, bis er ein Kahlkopf war,
 Da gefiel er den Kindern nicht.
 Sie lachten ihm all' ins Angesicht.
 Was hat doch Eitelstinn für Müß!
 Um was er wirbt, erringt er nie.

G h a r a k t e r.

Ich bin das Erste! spricht die Zweite;
 Der Zweite ein Häufel lacht dabel,
 Und denkt vielmehr, daß sie es sey.
 Das Dritte, nicht den Dingen auf der Scheite,
 Rad ruft: Schlag an! gebt Feuer! angetraut und frei.

Nochmal Marianne Straß.

Herr Ad. Fr. Freiherr von Hallberg, Reich
 hat im bayerischen Volksfreund No. 96 u. 97. über Marianne
 Straß auch ein Urtheil niedergelagt.

Von seiner kritischen Feder, die Nichts verschont,
 stellt man für Marianne in Sorge seyn. Aber nein.
 Er sagt: „Das schönste Werk der deutschen Literatur ist
 von Anna Rüst von Frauenhof über die Haus-, Garten-
 und Landwirthschaft (1835). Schöner wie Gato, Birgit
 und Thorag, beschreibt sie das Landleben in allen seinen Ge-
 nüssen und Leistungen; sie hält die glänzendsten Bilder
 aufeinander, und wie Pinbar die kraftvollsten Ausdrücke und
 die reinsten weiblichen Gefühle der ländlichen Glücklichkeits.
 Die göttliche Flamme, welche euer Herz entzündet, brennt
 noch lange fort, wenn ihr das feiergroße Werk beendet.
 Mit ihrer harmonischen Sprache schmachtet sie dem
 Dhr, mit den erhabenen Gemälden der Rosen dem Auge,
 deren Duft euer Herz und Sinne ergreifen. Dabei trägt
 Alles das Geprägen jener alten Simplizität in einem ge-
 nauem Verhältniß zwischen Gean und Band, Gedanken
 und Ausdruck. — Da sie schon ist, kann ich nicht sa-
 gen, da ich sie nicht kenne, aber in ihrem Werke liegt
 Harmonie, Feiergröße und hohe edle Weisheit, und kein
 Mann hat der ihr, und wird nach ihr schöner spre-
 chen. Man kann die Wänen von Schiller und Goethe auf-
 rufen, und sie werden, wie Plato nach Eufung des Homer,
 ausrufen: „Hör, dieser Vulkan, sieh, Plato ist bei
 der bedürftig,“ als er seine eigenen Verse ins Feuer warf.

Wir waren so glücklich, einen Brief zu sehen, den
 Freiherr von Hallberg sogar an die Verfasserin schrieb.
 Er hat die Anekdote: „An die hochverehrte und hochgeehrte
 Anna, Büchlin der Literatur“, und lautet weiter: „Ich
 habe es gewagt, meine Gefühle im Volksfreund No. 96.
 auszusprechen, und Ihre vielfachen Kenntnisse zu bewun-
 dern. Sie führen mich durch eine Gallerie der schönsten
 lebendigen Bilder, die nur ein Aftian malen könnte. Der
 Fauber Ihrer Sprache fesselt alle Sinne und wekt die ver-
 borgenen Gefühle des Herzens und krummen Töne, wel-
 che tief in der Seele verborgen sind. Die ganze Biblio-
 thek unserer Zeit, welche ich durchblätterte und wegworf,
 ist nicht ein Blatt aus Ihrem Werke werth. Hier las
 ich nicht zu Ende, fing wieder an, und las, als hätte ich
 nicht gelesen. Die poetische Prosa, die schönen Porten,
 machten mich jung und klappt meine Wädhne gegen das
 Schlaf. Ich las die ganze Nacht bis zum Frühstück, und
 сонge wieder an, so wie man den Tasso ewig lesen kann.
 Das Portrait Ihrer Seele habe ich geliebt, ich muß also
 bitten, mir zu erlauben, die Lebendigkeit der Hand zu
 küssen, die für die Gmüthlichkeit schrieb.“ —

Wie äusserte sich die anpruchlose Verfasserin über diese
 Ehrenken? „Sie sind darüber erklaret!“ Diese wenigen
 Worte bezeichnen ganz ihren bescheidenen und liebenden-
 bigen Charakter, wie man ihn an ihr auch im persönli-
 chen Kmaange findet. Wir aber wünschen, daß sie so —
 noch recht oft erklaret werden möge! W. H.

In Commission bei Dr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
 Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Soweri — postfrei.
 Redakteur: J. G. Bär.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 3.

15. Jänner 1836.

S u b l i t : Der Pächter eines Landguts arbeitet für den Zeitraum weniger Jahre, der Verwalter für die Ewigkeit. — Hausmärchen. — Wie man brandiges oder mit antiebandem Schlamm und Staube behaftetes Getreide reinigen kann. — Bräutchen für Pöbnerleier.

Der Pächter eines Landguts arbeitet für den Zeitraum weniger Jahre, der Verwalter für die Ewigkeit.

Daß die Verwaltung der Landgüter das einzig wirksamste Mittel bleibt, dieselben auf den höchst möglichen Punkt des fortdauernden Ertrags zu erheben, dagegen deren Verpachtung allemal und unausbleiblich nachtheilige Folgen für den Besitzer dieser Güter hat, und überhaupt daher die gesammte Vervollkommenung der Landwirthschaft hindert — darüber hören wir zur Zeit unter den erfahrensten und gebildeten Kennern in diesem Fache nur Eine Stimme.

Schon Churfürst August, wohl der vorzüglichste Beförderer und größte Landwirth selbst unter den Regenten von Churfürstenthümern, bemühte sich eifrig, diese Pachtungen der Landgüter zu vermindern und bei den Kammergütern endlich ganz abzuschaffen. Und in der That liegt es so offenbar in der Sache, daß Derjenige, welchem die Freiheit gegeben ist, für eine bestimmte Geldsumme auf gewisse Zeit etwas zu benützen, seinen eigenen Vortheil ganz verkennen, oder den Verlust und alle menschliche Schwachheiten müßte verloren haben, wenn er nicht alles Erdenkliche anwenden wollte, so viel wie immer möglich baare Einnahme zu gewinnen.

Bekannt genug ist es aber auch dem verständigen Landwirth, und er weiß es sehr gut, um wie viel höher ein Landgut zu benützen ist, wenn auf Erschöpfung und Auszehrung keine Rücksicht genommen wird, und zugleich ist diese Wirthschaftsweise eine richtige Auflösung der Frage: Wie geht es zu, daß ein Pächter allemal mehr Pacht-Geld geben kann, als die eigne Verwaltung und

gewährt, da jener noch dazu sich oftmals sogar bereichert?

Verpachtungen sollen daher für ein nothwendiges Uebel angesehen und in keinem andern Falle Statt finden, als wenn Jemand ganz außer Stand gesetzt ist, seine Güter verwalten zu lassen, welches denn wohl seltener wie hieher sich ereignen möchte. Am Allerwenigsten scheinen mir die Landes-Regierungen und Besitzer von ganzen Herrschaften und mehreren großen Landgütern Entschuldigung zu verdienen, da für die gute Verwaltung so einträglicher Wirthschaften ein oder einige rechtschaffene und verständige Männer Alles ist, was man bedarf, um die übrigen Unterverwalter in Thätigkeit und Ordnung zu erhalten. Eben so wie ein General eine Anzahl von verschiedenen Regimentern in der treuen und pünktlichen Erfüllung der Pflichten erhält, kann ebenfalls ein gesetzter Mann, der sein Handwerk als Landwirth vollkommen versteht, und Menschenkenntniß und Leitung derselben gelernt hat, eine Anzahl von verschiedenen Gütern und Landwirthschaften in gehörige Aufsicht nehmen und für eine gute Verwaltung derselben haften. Man gebe mir diese Aufgabe mit dem gehörigen Ansehen verbunden, und ich will bei schwerer Verantwortung für die Sache stehen.

Landgüter, welche seit 30, 50 und 100 Jahren unter der mellenken Hand eines geldgierigen Pächters sich befunden haben, sind in Ansehung ihrer Vervollkommenung mehr oder weniger gegen andere zurückgeblieben, denen eine erwünschte und gute Verwaltung zu Theil geworden. Denn obgleich die Pächter von einer Zeit zur andern den Pachtpreis erhöhten und sonach die Eigenthümer ihre Güter vor der Hand ansehnlich höher benützten wie vor diesem, so wird doch auch kein

Mensch behaupten wollen, daß Fleiß oder Kunst den wahren innern Gehalt dieser Güter verbessert und die Pächter in den Stand gesetzt habe, ihre Einkünfte so zu vermehren. Ganz allein die Zeiläufe, Anhäufung des Geldes und daher dessen gefallener Werth hoben die landwirthschaftlichen Produkte zwei- und vielfach im Preise emporgehoben und den Ertrag dieser Pachtgüter eben so vielfach vermehrt. Nicht etwa die Ausübung verbesserter Grundsätze und zweckmäßiger wie sonst betriebener Geschäfte in ihrem Fache hat die Pächter so reich gemacht. Nein, das Steigen der Wolle, der Dellsörner, des Flachses, des Viehes, der Butter und Milch und aller Getreidefrüchte hat sie gleichsam unverdient und ohne Mühe so hoch gehoben. Es gibt dergleichen reiche Leute, welche vom Nichtsthun so fett geworden, daß sie kaum im Stande sind, über ihren Wirthschaftshof zu geben, und die wenig oder gar nichts zur persönlichen Betreibung ihrer Geschäfte beitragen. Auch kann man nicht einen vorzüglichen Fortgang der Aufklärung in Ansehung wirthschaftlicher Kenntnisse bei den meisten dieser jetzt so zahlreichen Klasse der Landwirthe bemerken. Es ist vielmehr eine ausgemachte Wahrheit, daß ein so überhand genommenes Beginnen, die ansehnlichsten und vortheilhaftesten Landgüter den Pächtern zu überlassen, den erwünschten und glücklichen Fortgang ihrer Ausbildung, so wie jene Vervollkommenung in der Landwirthschaft selbst, unendlich mehr als alles Andere erschwert und zurückgesetzt hat. Uebermüthig und stolz auf vermeinte Einsichten und Geschicklichkeiten bilden sich sogar viele derselben ein, das zufällige Gelingen ihrer Waghüthe (wie man so viel Pachtungen zur Zeit nennen kann) sey nichts anders als eine unausbleibliche Folge ihrer vorzüglichen Kunst und Klugheit. Daher verachten auch die meisten alle Belehrung aus Büchern und sind ausgesetzte Schlendrianisten.

Niel zu weit würde sich auch in der That ein Pächter von seinem Hauptzweck, Geldgewinn, entfernen, wenn er Abänderungen machen wollte, die Zeit und Geldeaufwand kosten und gewöhnlich erst nach Ablauf einer gewöhnlichen Verpachtungzeit ihre Ausbeute geben. Was könnte einen Pacht-

Inhaber bewegen, die entfernten Felder so gut wie die zunächst liegenden zu düngen, die schlechtern Sandfelder so fleißig und sorgfältig wie jene an sich schon fruchtbareren und bessern zu behandeln? Weite Düngerfuhrn kosten mehr Zeit, Schiff und Geschirr, wie die nahesten, und der Sandboden gibt bei aller Bearbeitung und Düngung dennoch selten das her, was ein guter Lehm Boden und Damm- Erde liefert. Ein kluger Pächter verwendet in den ersten Jahren seiner Pachtzeit alle seine Kräfte dergestalt, daß dieser Aufwand mit der möglichsten Sicherheit am Ablaufe dieser Zeit recht vervielfacht wieder zurückkehre. Die allerhandgreiflichsten und vortheilhaftesten Gelegenheiten, neue Wirthschafts- Zweige zu errichten, oder bereits vorhandene Einrichtungen zu verbessern, muß der Pächter wohl unterlassen, weil er nicht Eigentümer ist, weil der gleichen Anstalten wohl den Werth und Ertrag des Guts auf Immer verbessern und vermehren, aber auch oftmals erst nach Jahren gehörig sich verzinsen. Mit süßbarem Bedauern werden freilich dereinst die Besitzer von Pachtgütern die Zeit erleben, da eine abermalige Umwandlung der Dinge in Europa (welche die Veränderlichkeit auf Erden doch unausbleiblich macht) vorgehen und Steigen der Landprodukte im Preise aufhören und wohlfeile Zeiten wieder erscheinen werden. Dann wird man erst die Blößen finden und den Schaden bluten sehen, den die langen Verpachtungen verursachten; dann werden allein noch diejenigen Landgüter ihren alten und vermehrten Werth zeigen, welche unter einer getreuen und weisen Verwaltung gestanden, den ganzen Umfang des Eigenthums zur möglichsten Vollkommenheit gebracht und alle Theile des Ganzen in ein richtiges und besseres Verhältniß gesetzt haben. Alsdann wird es zu spät seyn, diese Fehler verbessern zu wollen, wenn der Verfall von Einnahme eine solche Umwandlung des bisherigen Ganges zu schwierig oder wohl gar unmöglich macht; wenn dann Geld zu einer seltenen Waare geworden und gleichwohl ohne Geld bei der Landwirthschaft wenig oder nichts auszurichten ist.

Sobald der Landwirth anfängt, seine Produkte unterm Gewährenspreis hinzugeben, ist er nicht

mehr im Stande, andern Leuten und Ständen Brod und Lohn zu geben, und muß aufhören, Verbesserungsanstalten zu machen. Und da aus seiner Quelle des Lebens Alles schöpft, wo sollte dann noch Geld, Muth und Kraft herkommen? — Nur ganz allein unter der Bedingung, daß es dem Landmanne wohlgeht, läßt sich der wahre Wohlstand eines Volkes, eines Landes denken. Die Verpachtung der Landgüter liefert scheinbare Vortheile, eine gute Verwaltung aber handelt und arbietet für Kind und Kindeskind. St.

H a u s m ä r c h e n .

Märchen von Einem, der auszog, das Fürchten zu lernen.

Ein Vater hatte zwei Söhne, davon war der älteste klug und geschick, und wußte sich in Alles wohl zu schiken; der jüngste aber war dumm, konnte nichts begreifen und lernen, und wenn ihn die Leute sahen, sprachen sie: „mit dem wird der Vater noch seine Last haben!“ Wenn nun etwas zu thun war, so mußte es der älteste allzeit ausrichten; hieß ihn aber der Vater noch spät oder gar in der Nacht etwas holen, und der Weg ging dabei über den Kirchhof oder sonst einen schaurigen Ort, so antwortete er wohl: „ach Vater, es gruselt mir!“ denn er fürchtete sich. Eder wenn Abends beim Feuer Geschichten erzählt wurden, wobei einem die Haut schaudert, so sprachen die Zuhörer manchmal: „ach, es gruselt mir!“ Der jüngste saß in einer Ecke und hörte das mit an, und konnte nicht-begreifen, was es heißen sollte. „Immer sagen sie: es gruselt mir! es gruselt mir! Mir gruselt's nicht; das wird wohl eine Kunst seyn, von der ich auch nichts verstehe.“

Nun geschah es, daß der Vater einmal zu ihm sprach: „hör' du in der Ecke dort, du wirst groß und stark, und mußt auch etwas lernen, womit du dein Brod verdienst. Siehst du, wie sich dein Bruder Mühe gibt, aber an dir ist Hopfen und Malz verloren.“ „Ei Vater,“ antwortete er, „ich will gern was lernen, ja, wenn's anging', so möchte ich lernen, daß mir's gruselte, davon verstehe ich noch gar nichts.“ Der älteste lachte,

als er das hörte, und dachte bei sich: „du lieber Gott, was ist mein Bruder ein Dummbart, aus dem wird mein Lebtage nichts; was ein Häßchen werden will, muß sich bei Zeiten krümmen.“ Der Vater seufzte und antwortete ihm: „das Gruseln, das sollst du schon noch lernen, aber dein Brod wirst du damit nicht verdienen.“

Bald darnach kam der Küster zum Besuch ins Haus, da klagte ihm der Vater seine Noth und erzählte, wie sein jüngster Sohn in allen Dingen so schlecht beschlagen wäre, er wisse nichts und lerne nichts. „Denkt Euch, als ich ihn gefragt, womit er sein Brod verdienen wolle, hat er gar verlangt, das Gruseln zu lernen!“ „Ei,“ antwortete der Küster, „das kann er bei mir lernen; thut ihn nur zu mir, ich will ihn schon abholen.“ Der Vater war es zufrieden, weil er dachte, der Junge wird doch ein wenig abgeholt, und der Küster nahm ihn ins Haus, und er mußte ihm die Glocke läuten. Nach ein Paar Tagen weckte er ihn um Mitternacht, hieß ihn aufstehen, in den Kirchturm steigen und läuten. „Da wirst du schon lernen, was Gruseln ist,“ dachte er; doch um ihm noch einen rechten Schrecken einzujagen, ging er heimlich voraus und stellte sich ins Schallloch, da sollte der Junge meinen, es wäre ein Gespenst. Der Junge stieg ruhig den Thurm hinauf; als er oben hinfam, sah er eine Gestalt im Schallloch. „Wer steht dort?“ rief er, aber es regte und bewegte sich nicht. Da sprach er: „was willst du hier in der Nacht? mache, daß du kommst, oder ich werfe dich hinunter.“ Der Küster dachte, es wird so arg nicht gemeint seyn, schwieg und blieb unbeweglich stehen; da rief ihn der Junge zum Drittenmal an, und als er immer keine Antwort erhielt, nahm er einen Anlauf und stieß das Gespenst hinab, daß es Hals und Bein brach. Darauf läutete er die Glocke, und wie das geschehen war, stieg er wieder hinab, legte sich, ohne ein Wort zu sprechen, ins Bett und schlief fort. Die Küstersfrau wartete auf ihren Mann lange Zeit, aber der kam immer nicht wieder; da ward ihr endlich Angst, daß sie den Jungen weckte und fragte: „weißt du nicht, wo mein Mann geblieben ist? er ist mit auf dem Thurm

gefliegen.“ „Nein,“ antwortete der Bube; „aber da hat einer im Schallloch gestanden, und weil er nicht weggehen und keine Antwort geben wollte, so habe ich ihn herunter geschmissen; geht einmal hin, so werdet Ihr sehen, ob ers ist.“ Die Frau eilte voll Angst auf den Kirchhof, und fand ihren Mann todt auf der Erde liegen.

Da lief sie schreiend zu dem Vater des Jungen, und weckte ihn und sprach: „ach, was hat Euer Augenichts für ein Unglück angerichtet, meinen Mann hat er zum Schallloch hinunter gestürzt, daß er todt auf dem Kirchhof liegt!“ Der Vater erschrak, kam herbei gelaufen, und schalt den Jungen: „was sind das für gottlose Streiche! die muß dir der Böse eingegeben haben!“ „Ei Vater,“ antwortete er, „ich bin ganz unschuldig; er stand da in der Nacht, wie Einer, der Böses vorhat, ich wußte nicht, wer's war, ich hab's ihm ja dreimal vorausgesagt, warum ist er nicht weggegangen!“ „Ach,“ sprach der Vater, „mit dir erleb' ich nur Unglück, geh' mir vor den Augen weg, ich will dich nicht mehr ansehen.“ „Ja, Vater, recht gern, wartet nur, bis Tag ist, da will ich ausgehen und das Gruseln lernen, so verheße ich doch auch eine Kunst, die mich ernähren kann.“ „Lerne, was du wilst,“ sprach der Vater, „mir ist Alles einerlei; da heßst du fünfzig Thaler, da miß geh mir aus den Augen, und sag' keinem Menschen, wo du her bist und wer dein Vater ist, denn ich muß mich deiner schämen.“ „Ja, Vater, wie Ihr's haben wollt; wenn Ihr nicht mehr verlangt, das kann ich leicht im Aht behalten.“

Als nun der Tag anbrach, stelte der Junge seine fünfzig Thaler in die Tasche, ging hinaus auf die große Landstrasse und sprach immer vor sich hin: „wenn mir's nur gruselte! wenn mir's nur gruselte!“ Da ging ein Mann neben ihm, der hörte das Gespräch mit an, und als sie ein Stück weiter waren, daß man den Galgen sehen konnte, sagte er zu dem Jungen: „siehst du, dort ist der Baum, wo siebene mit des Seilers Tochter Hochzeit gehalten haben, setz dich darunter und warte, bis die Nacht kommt, so wirst du sehen das Gruseln lernen.“ „Wenn weiter nichts dazu gehört,“ antwortete der Junge, „das will ich gerne

thun; lerne ich aber so geschwind das Gruseln, so sollst du meine fünfzig Thaler haben, komm nur morgen früh wieder zu mir.“ Da ging der Junge zu dem Galgen und setzte sich darunter und wartete, bis der Abend kam. Und weil ihn fror, machte er sich ein Feuer an; aber um Mitternacht ging der Wind so kalt, daß er trotz des Feuers nicht warm werden wollte. Und als der Wind die Geheften gegen einander stieß, daß sie sich hin und her bewegten, da dachte er: du frierst unten bei dem Feuer, was mögen die da oben erst frieren und zappeln. Und weil er mitleidig war, legte er die Leiter an, stieg hinauf, knüpfte einen nach dem andern los und holte sie alle stebene herab. Darauf schürte er das Feuer und blies es an, und setzte sie herum, daß sie sich wärmen sollten. Aber sie saßen da und regten sich nicht, und das Feuer ergriff ihre Kleider. Da sprach er: „nehmt euch in Aht, sonst häng' ich euch wieder hinauf.“ Die Todten aber hörten nicht, schwiegen und ließen ihre Lumpen fortbrennen. Da ward er böß und sprach: „wenn ihr nicht Aht gebet wollt, so kann ich euch nicht helfen, ich will nicht mit euch verbrennen,“ und hing sie nach der Reihe wieder hinauf. Nun setzte er sich zu seinem Feuer und schlief ein, und am andern Morgen, da kam der Mann zu ihm, wollte die fünfzig Thaler haben, und sprach: „nun, weißt du, was Gruseln ist?“ „Nein,“ antwortete er, „woher sollt' ich's wissen? die da droben haben das Maul nicht aufgethan, und waren so dumm, daß sie die Paar alten Lumpen, die sie am Leib haben, brennen ließen.“ Da sah der Mann, daß er die fünfzig Thaler heute nicht davon tragen würde, und ging fort und sprach: „so einer ist mir noch nicht vorgekommen.“

Der Junge ging auch seines Weges, und fing wieder an vor sich hinzureden: „ach, wenn mir's nur gruselte! ach, wenn mir's nur gruselte!“ Das hörte ein Fuhrmann, der hinter ihm herschritt und fragte: „wer bist du?“ „Ich weiß nicht,“ antwortete der Junge. Der Fuhrmann fragte weiter: „wo bist du her?“ „Ich weiß nicht.“ „Wer ist dein Vater?“ „Das darf ich nicht sagen.“ „Was brummst du so in den Bart hinein?“ „Ei,“ antwortete der Junge, „ich wollte, daß mir's gru-

selbst; aber Niemand kann mich lehren.“ „Laß das dumme Geschwätz,“ sprach der Fuhrmann, „komm, geh mit mir, ich will sehen, daß ich dich unterbringe.“ Nun ging der Junge mit dem Fuhrmann; Abends gelangten sie zu einem Wirthshaus, wo sie übernachten wollten, da sprach er beim Eintritt in die Stube wieder ganz laut: „wenn mir's nur gruselte! wenn mir's nur gruselte!“ Der Wirth, der das hörte, lachte und sprach: „wenn dich darnach lüftet, dazu sollte hier wohl Gelegenheit seyn.“ „Ach, schweig stille,“ sprach die Wirthsfrau, „so mancher Borwige hat schon sein Leben eingeblüßt; es wäre Jammer und Schade um die schönen Augen, wenn die das Tagelicht nicht wieder sehen sollten.“ Der Junge aber sagte: „wenn's noch so schwer wäre, ich wills einmal lernen, dazu bin ich ja ausgezogen.“ Er ließ dem Wirth auch seine Ruhe, bis dieser erzählte, nicht weit davon stünde ein verwünschtes Schloß, worin einer wohl lernen könnte, was Gruseln wäre, wenn er drei Nächte darin wachen wollte. Der König hätte Dem, der's wagen wollte, seine Tochter zur Frau versprochen, und die wäre die schönste Jungfrau, welche die Sonne beschien; in dem Schloß stekten große Schätze, von Geistern bewacht, die würden dann frei. Schon Viele wären wohl hinein, aber noch Keiner wieder heraus gekommen. Da ging der Junge am andern Morgen vor den König und sprach: „wenns erlaubt wäre, so wollte ich wohl drei Nächte in dem verwünschten Schloß wachen?“ Der König sah ihn an, und weil er ihm gefiel, sprach er: „du darfst dir noch dreierlei ausbitten, aber von leblosen Dingen, das du mit ins Schloß nimmst.“ Da antwortete er: „so bitte ich um ein Feuer, eine Drehbank und eine Schnitzbank mit dem Messer.“

Der König ließ ihm das Alles bei Tag in das Schloß tragen; als es Nacht werden wollte, ging der Junge hinaus, machte sich in einer Kammer ein helles Feuer an, stellte die Schnitzbank mit dem Messer daneben, und setzte sich auf die Drehbank. „Ach, wenn mir's nur gruselte,“ sprach er: „aber hier werde ichs auch nicht lernen.“ Gegen Mitternacht wollte er sich sein Feuer einmal aufschüren; wie er so hinein blies, da

schrie's plötzlich aus einer Ecke: „ou, miau! was uns friert!“ „Ihr Narren,“ rief er, „was schreit ihr? wenn euch friert, kommt, setzt euch ans Feuer und wärmt euch.“ Und wie er das gesagt hatte, kamen zwei große schwarze Katzen in einem gewaltigen Sprunge herbei und setzten sich ihm zu beiden Seiten, und saßen ihm mit ihren feurigen Augen ganz wild an. Ueber ein Weilschen, als sie sich gewärmt hatten, sprachen sie: „Kamerad, wollen wir eins in der Karte spielen?“ „Ja,“ antwortete er, „aber zeigt einmal eure Pfoten her!“ Da strekten sie die Krallen aus. „Ei,“ sagte er, „was habt ihr lange Nägel! wartet, die muß ich euch erst abschneiden.“ Damit packte er sie beim Kragen, hob sie auf die Schnitzbank und schraubte ihnen die Pfoten fest. „Euch habe ich auf die Finger gesehen,“ sprach er, „da vergeht mir die Lust zum Kartenspiel,“ und schlug sie todt und warf sie hinaus ins Wasser. Als er aber die zwei zur Ruhe gebracht und sich wieder zu seinem Feuer setzen wollte, da kamen aus allen Ecken und Enden schwarze Katzen und schwarze Hunde an glühenden Ketten, immer mehr und mehr, daß er sich nicht mehr bergen konnte: die schrien gräulich, traten ihm auf sein Feuer, zetzten es aus einander und wollten es ausmachen. Das sah er ein Weilschen ruhig mit an; als es ihm aber zu arg ward, faßte er sein Schnitzmesser: „ei, du Gesindel! fort mit dir!“ und hieb hinein. Ein großer Theil sprang fort, die andern schmiß er todt und trug sie hinaus in den Teich. Als er wieder gekommen war, blies er aus den Funken sich sein Feuer frisch an und wärmte sich. Und als er so saß, wollten ihm die Augen nicht länger offen bleiben, und er besam Lust, zu schlafen. Da blifte er um sich, und sah in der Ecke ein großes Bett, eben und legte sich hinein. Als er aber die Augen eben zuthun wollte, so fing das Bett von selbst an, zu fahren, und fuhr im ganzen Schloß herum. „Necht so,“ sprach er, „nur besser zu.“ Da fing das Bett an, zu fahren, als wären sechs Pferde vorgespannt, fort über Schwellen und Treppen auf und ab; hopp! hopp! warf es um, das Unterste zu oberst, und er lag mitten drunter. Altr er schleuderte Decken und Kissen in die Höhe, stieg

heraus und sagte: „nun mag fahren, wer Lust hat! legte sich an sein Feuer und schlief, bis es Tag war. Am Morgen kam der König, und als er ihn da auf der Erde liegen sah, meinte er, die Gespenster hätten ihn umgebracht, und er wäre todt. Da sprach er: „es ist doch Schade um den schönen Menschen!“ Da hörte der Junge, richtete sich auf und sprach: „so weit ist noch nicht! Da verwunderte sich der König, freute sich aber und fragte, wie es ihm gegangen wäre. „Recht gut,“ antwortete er; „eine Nacht wäre herum, die zwei andern werden auch herum gehen.“ Als er nun zum Birsch kam, machte er große Augen und sprach: „ich dachte nicht, daß ich dich wieder lebendig sehen würde; haß du nun gelernt, was Gruseln ist?“ „Nein,“ sagte er, „ich weiß es nicht, wenn mir's nur Einer sagen könnte!“

Die zweite Nacht ging er wieder hinaus ins alte Schloß, setzte sich zum Feuer und sprach: „wenn mir's nur gruselte!“ Wie Mitternacht heran kam, fing ein Lärm und Gepolter an, erst sackte, dann immer stärker, dann war es ein Wischen still; endlich kam mit lautem Geschrei ein halber Mensch den Schornstein herab, und fiel vor ihn hin. „Heda!“ rief er, „noch ein halber gehört dazu, das ist zu wenig.“ Da ging der Lärm von Frischem an, es tobte und heulte, und fiel die andere Hälfte auch herab; „wart,“ sprach er, „ich will dir erst das Feuer ein wenig ablassen.“ Wie er das gethan und sich wieder umsaß, da waren die beiden Stülke zusammen gefahren, und saß da ein gräulicher Mann auf seinem Platz. „So ist's nicht gemeint,“ sprach der Junge, „die Bank ist mein.“ Der Mann wollte ihn wegdrängen, aber der Junge ließ sich's nicht gefallen, schob ihn mit Gewalt weg, und setzte sich wieder auf seinen Platz. Da fielen noch mehr Männer herab, die hatten neun Todtenbeine und zwei Todtenköpfe, setzten auf und spielten Regel. Der Junge bekam auch Lust und fragte: „hört ihr, kann ich mit seyn?“ „Ja, wenn du Geld haßt.“ „Geld genug,“ antwortete er, „aber eure Augen sind nicht recht rund.“ Da nahm er sie, setzte sie in die Dreßbank, und drehte sie rund. „Jetzt werden sie besser schüppeln,“ sprach er, „heida! nun geht's lustig!“ Er spielte

mit, und verlor etwas von seinem Geld; als es aber zwölf Uhr schlug, war Alles vor seinen Augen verschwunden, und er legte sich nieder und schlief ruhig ein. Am andern Morgen kam der König, und wollte sich erkundigen: „wie ist dir's diesmal ergangen?“ fragte er. „Ich habe ge-
legelt,“ antwortete er, „und ein Paar Heller verloren. „Hat dir denn nicht gegruselt?“ — „Ei was,“ sprach er, „lustig hab' ich mich gemacht; wenn ich nur wüßte, was das Gruseln wäre!“

In der dritten Nacht setzte er sich wieder auf seine Bank, und sprach ganz verdrüsslich: „wenn es mir nur gruselte!“ Als es spät ward, kamen sechs große Männer und brachten eine Todtenlade hereingetragen. Da sprach er: „ha ha! das ist gewiß mein Bettleichen, das erst vor ein Paar Tagen gestorben ist!“ winkte mit dem Finger und rief: „komm, Bettleichen, komm!“ Sie stellten den Sarg auf die Erde, er aber ging hinzu und nahm den Deckel ab, da lag ein todtter Mann darin; er süßte ihm ans Gesicht, aber es war kalt wie Eis. „Wart,“ sprach er, „ich will dich ein Bißchen wärmen.“ ging ans Feuer, wärmte seine Hand und legte sie ihm aufs Gesicht, aber der Todte blieb kalt. Nun nahm er ihn heraus, setzte sich ans Feuer, legte ihn auf seinen Schooß und rieb ihm die Arme, um ihn zu erwärmen. Als auch das nichts helfen wollte, fiel ihm ein: wenn zwei zusammen im Bett liegen, so wärmen sie sich, brachte ihn ins Bett, deckte ihn zu und legte sich neben ihn. Ueber ein Bißchen ward auch der Todte warm, und fing an, sich zu regen. Da sprach der Junge: „siehst du, Bettleichen, „hät' ich dich nicht gewärmt!“ Der Todte aber hub an und rief: „jetzt will ich dich erwärmen.“ „Was,“ sagte er, „ist das mein Dank? nun sollst du wieder in deinen Sarg,“ hob ihn auf, warf ihn hinein und machte den Deckel zu; da kamen die sechs Männer und trugen ihn wieder fort. „Es will mir nicht gruseln,“ sagte er, „hier lerne ichs mein Lebtag nicht.“

Da trat ein Mann herein, der war größer als alle andere, und sah fürchterlich aus; doch war er schon alt, und hatte einige langen weißen Bart, und sprach: „so du Bist! nun sollst du

bald lernen, was Gruseln ist, denn du sollst sterben.“ „Nicht so schnell,“ antwortete er; „soll ich sterben, so muß ich auch dabei seyn.“ Sprach der Mann: „bist du schon paken!“ — „Nun sachte, mache dich nicht gar zu breit, so stark wie du bin ich auch, und wohl noch stärker.“ „Das will ich sehen,“ sprach der Alte; „bist du stärker als ich, so will ich dich lassen, komm, wir wollen's versuchen.“ Da führte er ihn durch dunkle Gänge zu einem Schmiedefeuere, und nahm eine Art und schlug den eichen Ambos mit Einem Schlag in die Erde. „Das kann ich noch besser,“ sprach der Junge, und ging zu dem andern Ambos, und der Alte stellte sich neben hin und wollte zusehen, und sein weißer Bart hing herab. Da faßte der Junge die Art und zerpallete den Ambos auf Einen Hieb, und klemmte den Bart mit hinein. „Nun hab' ich dich,“ sprach der Junge, „jetzt ist das Sterben an dir.“ Dann faßte er eine Eisenflange und schlug auf ihn los, bis der Alte wimmerte, und bat, er möchte aufhören, er wollte ihm große Reichthümer geben. Der Junge zog die Art raus, und ließ den Alten los; der führte ihn wieder ins Schloß zurück und zeigte ihm im Keller drei Kassen voll Gold. „Davon,“ sprach er, „ist ein Theil den Armen, der andere dem König, der dritte dein.“ Indem schlug es zwölf und der Geist verschwand, also daß der Junge im Finstern stand. „Ich werde mir doch herausheissen können,“ sprach er, tappte herum, suchte den Weg in die Kammer und schlief bei seinem Feuer ein. Am andern Morgen kam der König und sagte: „nun wirst du gelernt haben, was Gruseln ist?“ „Nein,“ antwortete er, „was ist's nur? mein todtter Vater war da, und ein bärtiger Mann ist gekommen, der hat mir da unten viel Geld gezeigt, aber das Gruseln hat mich keiner gelehrt.“ Der König sprach: „du hast das Schloß erlöst, und sollst meine Tochter heirathen.“ „Das ist all recht gut,“ antwortete er, „aber ich weiß immer noch nicht, was Gruseln ist.“ Da ward das Gold gehoben und die Hochzeit gehalten; aber der junge König, so lieb er seine Gemahlin hatte und so vergnügt er war, sagte doch immer: „wenn mir nur gruselte! wenn mir nur gruselte!“ Das

verdroß sie endlich. Ihr Kammermädchen sprach: „Ich will Hülfe schaffen, das Gruseln soll er schon noch lernen.“ Und ging hinaus und ließ sich einen ganzen Eimer voll Gründlinge holen. Und Nachts, als der junge König schlief, mußte seine Gemahlin ihm die Decke wegziehen und den Eimer voll kalt Wasser mit den Gründlingen über ihn herschütten, daß die kleinen Fische um ihn herum zappelten. Da wachte er auf und rief: „ach, was gruselt mir, was gruselt mir! liebe Frau! Ja, nun weiß ich, was Gruseln ist.“

Einfache Methode,

brandiges oder mit anliegendem Schlamm und Staube befeuchtete Getreide zu reinigen.

Bei strenger Kälte, wenn der Schnee stark und locker gefroren ist, wird das unreine Getreide in einem Schöffel oder Haufen wohl zur Hälfte mit Schnee gemischt und durcheinander gerührt, dann durch die gewöhnliche Dreschwindmühle abgelassen. Brand- und Staube theile hängen sich durch die Mischung an den Schnee, dieser fliegt schwarz und beschmutzt aus der Windmühle, und das Getreide läuft ziemlich gereinigt ab.

Brütöfen für Hühnereier.

Die Egypter bedienen sich hierzu runder, irdener Oefen, deren Herd mit Berg und Wolle bedeckt ist, worauf die Eier gelegt sind. Diese Oefen fangen sie im Februar an, zu feuern, und fahren damit 4 Monate lang fort. 10 Tage lang werden sie mit heißer Asche oder täglich erneuertem Kuhmist beheizt. Darauf werden die Eier hineingelegt und die Oefen beständig in temperirter Wärme erhalten. Nach 12 Tagen öffnen sich die Eier und die Küchelden kommen heraus. Die ganze Arbeit währt also 22 Tage. In den 4 Monaten werden auf diese Weise mehr als 300,000 Küchelden ausgebrütet. Viele haben geglaubt, daß das heiße Klima Egyptens dieser Arbeit sehr förderlich sey; allein die Erfahrung hat bewiesen, daß diese künstliche Brütung in andern Ländern auch angehe. — Hat in Bayern wer schon Versuche gemacht?

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

L a c h e n .

In Frankreich gehöret es zum guten Ton, auf eine angenehme Art zu lachen. Man findet daher sogenannte Lachmeister, welche in der Conversationsprache und in der Kunst, anmuthig zu lachen, Unterricht geben. In Gesellschaften wird das necessary oder quiescende, gelächte, melancolic, absteigende und tonlose Lachen, das abgrenzschmetternbde Lächeln mit weit aufgerissem Munde und verzerrten Gesichtsmuskeln, das erstickende Lachen mit zusammengeboogenem Körper, kurz, alles Lachen mit unangenehmen Tönen und widerlichen Bewegungen für höchst unanständig und beleidigend gehalten. Der wahre Lachton, durch den Dersitzel erregt, muß in sanfter Steigerung aus der Brust geshossen werden, fast wie Gesangshauch schweben, und bei Verminderung des Rhythms lieblich verfliegen. Der Mund muß halb geöffnet seyn, um die Krone der Zähne zu sehen. Im Mund und Gesicht muß ein leichtes Lächeln spielen. Der Kopf darf sich nur ein wenig gegen die Brust neigen, auch dürfen die Hände leichte Bewegungen zum Heran machen, gleichsam den süßen Schmerz des Lachens fühlend. In Paris prüfen die Mänsner den Bildungsgrad des schönen Geschlechtes, nicht nur beim Gespräch, sondern hauptsächlich beim Lachen, daher bemühen sich gesellschaftliche Mädschen und Frauen, diese Kunst nach allen Regeln zu erlernen. Bei diesem Bekreben arten sie aber oft in widerliche Affecten aus.

P e r s e r e i e n .

Ein Persenmeister glaubt nicht mehr,
Doch man sucht sie vergebend zu läugnen;
Der Perser's letzte Dalesand fällt wohl nicht schwer,
Da täglich sich Wunder ereignen.
Seht ein Weibchen nur in die Welt hinaus,
Ihr bemerkt Perzeren in jedem Haus,
Und überock Persenmeister.

Da hat ein Lammern, alberner Tropf,
Der vor Kutzem noch Schweine gehütet,
Und kein Tröpfchen Harn hat im ganzen Kopf,
Den schönsten Polack sich gemiehet.
Se hultigen in Unterbänigkeit
Die verabschügten Perze in weit und breit;

Is der nicht ein Persenmeister?

Seht dort, jenes lache, hässliche Gef,
Von sich selber nur eingenommen,
Dumm, aufgeschwollen, zudringlich und keß,
Is bei Weibern doch stets willkommen;
Und schätzt er gleich Eiskern, gera hört man ihm zu,
Doch fliegen die Blitze und Perzen ihm zu;

Is der nicht ein Persenmeister?

Ein junger Wittichart verlasst dort
Ein Gedicht, tritt damit in die Schranken,
Man findet darin kein gesundes Wort,
Nur weniger einen Gedanken;

Und alle Journale beschwören es doch,
Am End' übertriffst er Schillern noch;
Is der nicht ein Persenmeister?

Ein alter, sichigigligriger Weiss
Mit Silber im Saf und an Haaren,
Bill hieseskommen entzünden am Eis,
Freit ein Mädschen vom hiesigen Jahren;
Das alten Familie mit jedem Jahr;

Is der nicht ein Persenmeister?

Betrachtet einmal jenen Abgespißten,
Seht ihn die Natur malträtiren,
Er hält Grimasse für Action,
Und Brüllen für Declamation;
Und doch tritt er nur aus der Eigne heraus,
So applaudit schon das ganze Haus; —

Is der nicht ein Persenmeister?

Jener Doctor, des Barons Liebkant,
Wird doch als der Größte geachtet;
Dieser ist als der Beste der Menschen bekannt,
Da sein Vater im Glende schmachtet;
Jene schönen Gelfer, so dumm wie das Kind,
Jene Gelfer, welche voll Schindeln sind,
Sind die nicht auch Persenmeister?

Ihr seht, es gibt Persenmeister genug,
Nur Einen noch kann ich nicht finden:
Der die Wahrheit scheidet vom Schein und vom Trug,
Und macht, daß die Rebel verschwinden;
Daß das Böse nur böß scheint, das Gute nur gut,
Daß man nur, was recht und was löblich ist, thut,
Der wär' mir ein Persenmeister! —

Alle jene Behörden und Individuen,
welche noch Subscriptionslisten auf das
Werken:

„Drei Könige aus dem Geschlechte Wittelsbach
Mar I., Ludwig I. und Otto I.“

in Händen haben, werden wiederholt
höflichst ersucht, die Verzeichnisse der Sub-
scribenten so schleunig, als möglich an den
ergebendst Unterzeichneten einzusenden, in-
dem jetzt der Druck beginnt, und dann die
Orte und Zahl der Subscriptionen öffent-
lich bekannt gemacht werden.

München, den 8. Jänner 1836.

Dr. W. Lindner.

In Commission bei Hr. P u k e t in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Pöskämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Couvert — postofrei.

Redakteur: J. G. F a r k.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 4.

22. Jänner 1836.

I n h a l t : Ueber den moralischen Zustand unserer Zeit. — Einige Scherzreime zum Besten der Landwirthschaft, und zum Frommen der Industrie. — Einige Bemerkungen eines neuern Sophisten über die Welt. — Der Oberrheinische Schnee in der Schweiz. — Wie die Schweizer den Schnee von den Kestern bringen. — Ueber die Bedienung der Wintercoachen mit den Schalen.

Ueber den moralischen Zustand unserer Zeit.

Die wahrscheinlich von trüber Quelle ausgegangene Verwünschung unserer Tage wegen Immoralität, selbst von Seite solcher Männer, die mehr Wahrheit reden könnten und sollten, veranlaßte mich, etwa auf den Mittelweg aufmerksam machen zu können, indem ich meine Ansicht darlege und die Ehrenrettung unserer Tage vornehme, in wiefern sie dieselbe verbieten in den Augen der Wahrhaften; denn ich, der ich mit dreißig und einigen Jahren kein Brod habe, schon seit zehn Jahren Bedrückung fühle, ein Feind alles Bösen bin: ich möchte mit zehnfacher Stimme in die Ohren der Lauben Kampes's Worte im Theophron wiederholen: „Daß, hofern mein abgelaufener Lebensfaden noch einmal aufgerollt werden sollte, ich dennoch zu keiner andern Zeit und in keinem andern Lande, als gerade jetzt, und gerade in unserm deutschen Vaterlande mein Erdenleben noch einmal beginnen möchte;“ denn wenn es Sünde ist, so zu sprechen, wie man denkt, da doch auch Christus, welcher freilich auch Schlangenflugheit lehrte, seinen Schülern Wahrhaftigkeit empfahl —; wenn es ein Verbrechen ist, zu lesen, denken, fragen, untersuchen —; wenn Derjenige verdammt werden muß, welcher die Personen und Sachen so schätzt, wie er sie fand und findet, und eine vor-gefasste Sentenz sich nicht aufdringen läßt —; wenn das eigne Wohl zu hüten Jemanden zum Vorwurfe gereichen kann —; wenn jede Zeit schon zum Voraus mehr Gutes haben mußte, als diese Gegenwart seit etwa 1801 und die Folge bis etwa 1840 —; wenn ein einzelner Stand etwa allein das Urtheil hierin abzugeben und eine ein-

zige üble Stimmung zu entscheiden hat —; wenn das Volk nicht auch seine Ehre suchen sollte; — wenn dieß und das und vieles Andere, theuerste Freunde, so ist: ja, dann ist's schlecht, dann soll man unsere Zeit verfluchen, und Alles wiederbringen, was als schädlich verurufen war und jetzt wohlthuerend genannt werden möchte. Dem ist aber nach meiner Meinung nicht so, und da Schweigen und Einschließen zum Tode führt, so wollen wir sehen, daß unserer Zeit großes Unrecht geschehe. Ich will zeigen, daß wir uns höchst glücklich preisen dürfen über Das, was etwa gestört werden möchte, und daß neben einigem Bösen alles Gute existire. Wer wollte aber so thöricht seyn, ein Paradies zu verlangen oder zu erwarten? Nihil ab omni parte beatum —

Ihr saget, unsere Zeit habe weit mehr Schlechtes aufzuweisen, als die Vorzeit. Aber daß dieß sich zeige, ist nicht wahr; gesagt es zeigte sich, so ist dieß noch kein Vorwurf. Wenn wir betrachten, daß schon unter Zwölfen ein Judea war, und die zahlreiche Bevölkerung und die Verbreitung schriftlicher Anzeigen und Verhandlungen beiziehen, so kann man nicht umhin, diese unsere Gegenwart zu loben, mehr als die heimtückliche Vergangenheit der 3 vorletzten Jahrhunderte. Man hat zwar mehr illegitime Kinder, weil es mehr Menschen gibt, aber man hört höchst selten von Vernichtung der Frucht; man raubt zwar hier und dort häufig, allein man veranlaßte dazu, und nie gab es größere Unsicherheit als ehemals; man sieht zwar Gold und Uebermuth, allein in Perlen und Gold erscheinen unsere Bürgerinnen noch immer nicht, wie ehemals; man spricht von vollgelassenen Buchthäusern, aber es ist noch besser, als ein fortglühender Scheiterhaufen oder eine heim-

liche Vernichtung; man raubt mit Messer und Gabel, aber nicht mehr mit Gift und durch heimliches Erwürgen u. s. w. Jedoch — mit diesem mag ich nicht lange mehr vergleichen. Laßt uns vielmehr die Vorzüge unserer Zeit betrachten; Vorzüge, wie sie noch keine Zeit aufzuweisen hatte. Dann soll noch Einer sagen, es sey eine schlechte Zeit, ohne zu erröthen. Gott strafe einen solchen Lästler mit Blindheit! Nein, er sieht und hört ja so schon nicht, er hat einen bloßen Irrthum ausgesprochen.

Als Vorzüge unserer Zeit führe ich an: Publizität, Hilfsmittel, Konstitutionen (freiwillige), gereinigte Religion, moralischer Sinn, Sicherheit der Person und des Eigenthums, Erhaltung des Friedens, milde Stiftungen, Beförderung des Verkehrs und Veredlung der Sitten. Viele andere übergehe ich aus Furcht, beschwerlich zu fallen, und überzeugt, auch schon dadurch den Sieg davon zu tragen.

Gewiß ist da die größte Aufrichtigkeit zu Hause, wo man von Allem Jedermann Nachricht gibt und geben darf, und da möchten auch die wenigsten schlechten Handlungen vorkommen, indem der öffentliche Tadel gewiß seine Wirkung hat. Der, obgleich seltene, Mißbrauch der letztern Zeit hat dem Ganzen eine andere Wendung gegeben und die öffentlichen Blätter erscheinen seitdem mehr oder minder partiell. — Wo war das früher? Man raubte das geistige Vergnügen durch Einschränkung, und ließ sich magere Seelen sehr theuer bezahlen — — —

An Hilfsmitteln für alle, gar alle Künste, Wissenschaften und Lebensverhältnisse war kein Jahrhundert seit Erschaffung der Welt reicher, als das jezige. Wie die Aufzählung derselben zu ersparen, bitte ich etwa Kataloge zu lesen, Kaufläden zu besuchen u. dgl. In dem Allen aber liegt der gewiß höchst moralische Grund der Erleichterung und Erquickung, dann der Schönheit, Schönheit und Einfachheit — sohin des größten gemeinsamen Nutzens. Wie langweilig, wie schwerfällig, wie kostspielig, wie thöricht, wie schädlich und gefährlich, wie verkehrt, wie gleichgiltig, wie ungerath und gefühllos war man in dieser Beziehung

doch ehemals! Dank dem verrufenen, schöpferischen Zeitgeiste für seine Produkte. Klio schreibt langsam, aber meistens wahr. Unsere Nachkommen werden diese unsere Tage besser zu loben verstehen, als wir; sie werden aus den Ueberbleibseln noch mehr Nutzen ziehen, als wir aus der ganzen Frucht zu entnehmen verstehen wollen und dürfen.

Eines der edelsten Geschenke, das Regenten ihren Völkern schenken können, ist gewiß eine Konstitution. Da Jedermann davon einen richtigen Begriff haben möchte und von der Wohlthätigkeit solcher Anordnungen zum Voraus und zur Genüge überzeugt seyn dürfte, indem alle jene Staaten schnell ausblühen, welche Gott und Fürsten damit gesegnet haben, so wollen wir nur noch kurz aufmerksam machen, daß es ehemals ganz anders war. Man gebot und richtete und verbrannte ohne Beweise, oder doch ohne genügende; man lebte, weil das Volk dienen soll, während unsere gekrönten Häupter herrschen, um das Volk, das sich selbst nicht erhalten könnte, zu beglücken, ausgehend vom Vaterverhältnisse zu dem der Kinder. Eine Zeit, die noch dem Missethäter Vertheidigung zuläßt, und, wenn er auf mehreren Abtheilungen sein Schuldig vernahm, auf eine menschliche Weise gestraft wird, nicht so, als hätte man im Bürgen Vergnügen — o, eine solche Zeit ist nicht schlecht, sie ist (diese menschliche Gesellschaft) eine höchst ehrenwerthe und ihre moralische Aemtenz kann nicht ohne Belohnung und gute Folgen seyn. Ein einziges Menschenleben, das dadurch erhalten wird, ist mehr werth, als alle jene Arbeit Soldat, die dergleichen vortreffliche Einrichtungen vernichten möchten.

Der moralische Sinn, der durchaus in den jezigen deutschen Völkern sichtbar ist und wirksam ward, beweist sich durch Unterlassung mancher früheren Sitten, z. B. der Abschaffung schlechter Belustigungen (des Sonnenwendfeuers), Abschaffung gefährlicher Gebräuche (Wetterläuten), Verbot grausamen Rächens (Tbierquälen), Einschränkung des Müßiggangs, Urbarmachung der vernachlässigten Ländereien, Gründung edler Institute, Vereinfachung der Kleider, Ordnung im Polizeiwesen u. dgl. Wie ganz anders ist's in Spanien, in Italien, in Frankreich und selbst im

mächtigen England! — Jede bedeutendere Zeitung, jede Reisebeschreibung, jede Gesandtschaft wird daran täglich Beweise ablegen können. Wie viel edler Sinn geht daraus hervor! Wahrhaftig, eine schöne Generation, moralische Institute, christlicher Sinn, fromme Verfahrungsweise. Man wird doch nicht die alte Dame so sehr lieben, weil man sie nicht mehr haben kann? Ja, China ist ein schöner Thurm von vielen Etagen; wer wird ihn denn immer angaffen wollen? Unsere Thürme mit ihrer ermahnenden Einladung sind viel hübscher, viel nützlicher. —

Zum Beweise größerer Sicherheit unserer Tage führe ich nur die Gend'armeerie an. Ein einziger Mann derselben leistet mehr, als ehemals zwölf dienstunersahrene, bestechliche, rohe und bequeme Kutscher, Uebersetzer u. s. w. Nichts zu sagen von den Gefängnissen, dem Postwesen, den Strafsen, den Irrenanstalten, den — — doch ich will mich kürzer fassen.

Nur noch vom Verkehre ein Wort. Nie, gar nie war hiefür so Vieles, so Gemeinnütziges gethan, als im neunzehnten Jahrhundert. Man betrachte die Straßen, Kanäle, Freiheiten, Vereine, Aufhebung der Zölle, die Expeditionen, die Ordnung im Gelde und in Papieren, die Eisenbahnen, die Vereblung des Gespannes, die Ausgleichung der Routen, die Errichtung von Eilwägen u. dgl. Wird man dann auch noch eine frühere Zeit unter dem Scheintitel der frommen vorziehen, dann ist es bei so Einem im obern Stübchen sicherlich nicht ganz richtig; mit so Einem ist nicht zu streiten (*contra principia negantem disp. n. p.*), und wir überlassen es Ehrlicheren oder Klügeren, ihr Urtheil in Schriften und bei Zusammenkünften laut werden zu lassen; denn wir laufen bald Gefahr, daß uns Einer sagt, es sey ein sehr heiterer Tag, während uns Beiden der Regen vom Kopfe auf das Maul fällt. Der moralische (also auch der wahrhafte) Taft scheint immer rarer zu werden, seitdem gewisse Eindrücke sich offenbaren, welche höchstens im eigenen Interesse geschehen.

Sobin glaube ich gezeigt zu haben, daß wir eben so schlecht nicht daran sind, als Manche ausgeben, und daß diese Verwünschung der Gegen-

wart, wie schon Horaz u. v. A. sangen, und durch das olim non sic in veränderter Gestalt und gewöhnlich in dem bösen, gerügten Sinne neu erschienen, nichts mehr ist, als ein unsinniges Blendwerk, oder ein blendender Unsinn, oder eine böse sich selbst verwundende Schlange. Man will gerecht scheinen und übt Ungerechtigkeit im Urtheile aus, und will wieder Ungerechtigkeit üben, um gerecht zu erscheinen. Der Schein aber ist ein Schein, und was bloß scheint, wie jene sagen sollten, das ist nicht so; und wenn ihr Schein nicht so ist, so wollen wir sie scheinen lassen, so lange es seyn kann. Die Welt ist einmal, nach Meinung der stets Aelteren, ein abgetragenes Kleid in Bezug auf seine Festigung und Befestigung. Da kommen dann die Ausbesserer, der Eine will foppen, der Andere heften; immerhin noch besser, als wenn Einer gar stützen will. — Doch, wohin gerathe ich? Ich wollte nur meinen Sieg verkünden, und gerathe in ein langweiliges Definiren, da doch jener Schein keinen Kreuzer werth ist. Ich freue mich herzlich, wenn Mehrere mit mir gleich denken, und wenn Einige sich bekehren lassen. Mögen sie abweichen von ihren bösen Wegen, und Gott preisen, welcher Könige und Befehle zuläßt und seine Sonne auch Bösen spendet. Es könnte sonst der Wunsch nach besserer Zeit und bessern Menschen mit Erfüllung — gestraft werden.

Es ist so schön auf Erder Erbe,
O Gott, daß es nicht schlimmer werde,
Ist mein Gebet, mein inn'ges Fleh'n:
Ich freue mich, ich hab' ein Recht;
Des Landes Vater liebt Ate,
Er schützt und rettet vom Verfall —
Drum ist die Zeit auch gut, nicht schlecht.
Man möchte wohl die Guten tadeln,
Damit die Krüppel leichter laufen —
Davor bewahre uns der Herr,
Denn Besseres gibt's nimmermehr.

B.

Einige Scherfeins zum Besten der Land-
wirthschaft, und zum Frommen der
Industrie.

Blicken wir mit Aufmerksamkeit und mit ruhiger
Ausscheidung auf die ältesten Stridenten,

welche z. B. bei dem bekannten Colerus in dessen Werke über die Landwirthschaft u. Seite 533 et consq. zitiert sind, zurük, und nehmen wir unter andern ältern Autoren, die von der Bienenzucht handelten, Adam Gottlob Schirach's, dormalige vortreffliche Zeisungen, besonders dessen Abhandlung über die unschätzbare Kunst, junge Bienenwärme, oder Kleege zu erzielen u. (Bubisin, 1770 bei Buchhändler J. Karl Drachstedt) in die Hand, so werden wir gleichsam von einem gewissen Dankesgeföhle durchdrungen, uns des Wunsches nicht erwehren können, daß auch in unsern Tagen, wo so viel zum Besten der Industrie im Allgemeinen, und der landwirthschaftlichen Industrie im Besondern vorgetragen und besprochen wird, die Bienenzucht, dieser so hochwichtigen Nebenweig der Oekonomie, auf ähnliche Art, und vielseitig, öfentlich in gemeinnützliche Anregung und Belehrung komme. — Es war daher von der würdigen Verfasserin der *Marianne Sträß*, die so viel Vortreffliches, besonders auch für die Seidenzucht leistete, ein sehr gemeinnützlicher Beitrag, und auch in ihrem nicht genug anzupreisenden Werke, nebst einer kurzen Belehrung über die Bienen selbst, auch noch, wie ein *Palladius* der Vorseit, einen *Bienenkalender*, beigelegt zu haben. — Auch über *Kleinfinder-Bewahr-Anstalten* enthält eben zitiertes Werk herrliche Beiträge, und es wäre nur zu wünschen, daß dort, wo solche Institute bereits bestehen, oder in Zukunft eingeföhrt werden, den lieben Kleinen daselbst, in so ferne dieses Lokal, und andere Umstände und Verhältnisse gestatten und sich daraus für die Zukunft ein wirklicher Nutzen erwarten läßt, — wenigstens, (ich sage wenigstens —) eine Vorliebe zur Bienenzucht eingestöhrt würde, und daß sich vorzüglich auf dem platten Lande mehrere und eigene Bienenzucht-Kongresse bilden möchten! Doch, weil mir eben diese gemeinten Kongresse im Kopfe herumprudeln, so wage ich auch die Frage, ob unter Mitwirkung und Theilnahme von Oekonomen, Mineralogen, Bergbaukünstigen u. a. vorzüglich praktischen Gelehrten, die Bildung allgemeiner Industrie-Kongresse, und eine Industrie-

Affekuranz nicht von hoher Wichtigkeit für unser Vaterland Bayern wären?

Ich meine aber unter Industrie-Affekuranz nur eine solche Sozietät, die es sich bloß zur Aufgabe wählt, den dießfälligen Handel im Innern des Landes selbst, und in das Ausland hin, besonders mit solchen Gegenständen zu befördern, die bei unsern jährigen Industrieausstellungen weder durch Verloosung, noch durch Verkauf, Absatz finden, und welche Sozietät vorzüglich auch dahin ihr Augenmerk richtet, Prämien auf die Ververtigung und Nachbildung solcher Kunstprodukte auszuweisen und zu vertheilen, welche vom Auslande herein geliefert werden, und von Zeit zu Zeit besonders gemeinnützlich auf landwirthschaftliche Endzwecke einwirken. Unsere bayerische Industrie ist schnell dem Wiegens-Alter entzungen, ist schnell Knabe und Jüngling geworden; möge man nun alle Vorsicht anwenden, um einen ehrwürdigen Mann aus dem Jünglinge heran- und auszubilden! — Aber da fällt mir eben der eben so umsichts- und einsichtsvolle, als aller Beachtung würdige Vortrag im vorjährigen bayrischen Landboten ein, welcher Seite 1355 mit dem Versprechen schließt, nun die landwirthschaftlichen Gegenstände im Vortrage zu bringen: und ich lege meine Feder vertrauensvoll mit guter Hoffnung bei Seite, wobei ich mich der von mir vor Jahren in der *Bauern-Zeitung* mitgetheilten Ideen zu einer *Mauth-Affekuranz*, unmaßgeblich, erinnere.

Ist es denn so ganz grundlos, und worauf doch selbst bewährte, und heut zu Tage noch hochgeehrte Gelehrte des Alterthums, und zugleich mitunter praktische Männer der Vorseit aufmerksam machen, wenn unsre Bauern noch immer zum An- und Ausbaue ihrer verschiedenen Acker-, Wiesen- und Gartenämereien auch verschiedene *Mondeviertel-Wechsel-zeiten*, verschiedene sogenannte *Himmelsgerinne* u. beachten, und wählen? Ist Colerus Meinung, und seine für den schlichten Landmann verfaßte, so betitelte *Astrologie*, für diesen Zweck niedergeschrieben, eine rein lächerliche, eine rein verwerfliche Sache? Haben die Münner alle, z. B. auch *Jakob Forst*, der Uebersetzer des Werkes: *Levini Lemnii, occulta*

naturae miracula — nur Unfinn und Wahnsinn hinterlassen? —

Begründen sich nicht vielmehr und besonders die Erfolge dieser Mittheilungen auf die Lehre von dem Einflusse des Lichtes, und der Wärme auf das Wachsthum und auf das Gedeihen der Pflanzen und Gewächse; — und verdiente dieser wichtige Gegenstand nicht die nähere Untersuchung unserer heutigen Gelehrten, besonders der Naturforscher, Physiker, Chemiker, Botaniker, der Bergbau-Versändigen, selbst der Mineralogen und der praktischen Oekonomen u. u. ?

Einige Bemerkungen eines neuern Sophisten über die Welt.

(Aus einem Schreibkalender für 1830.)

1) Die männliche oder weibliche Erziehung muß mißglückt haben; denn noch nie standen so viele Männer unter dem Pantoffel, als in unserm aufgeklärten Jahrhunderte.

2) Manchmal unterhalten sich und lernen die Menschen am Besten, wenn sie nicht wissen, was sie thun. So würden Kaufleute die Theater nicht besuchen, wenn man ihnen sagen würde, daß sie dadurch etwas lernen sollten.

3) Wenn nur die Liebe blind macht, so ist es bald um alle Herzen geschehen; denn zu dieser Liebe tragen auch unsere Buchdrucker durch ihre kleinen Lettern bei.

4) Neulich brachte meine Tochter ein Fleiß-Billet heim. Der Lehrer gab es ihr mit den Worten: „kriegt noch schon mehrere.“ Soll dieß eine Ursache oder Wirkung verrathen?

5) Mein Freund scheint recht zu haben, wenn er sagt, „die Thoren haben mehr Glück, als die Guten.“

6) Die Deutschen zeigen allenthalben die Nachahmungssucht. Selbst die größten Männer können nichts Kluges ohne Citate sagen, so daß in jedem Autor — besonders in den Prosaislern — ein Fünftel Fremdgehalt ist. Unsern Wittweern ist $\frac{1}{2}$ zu wenig, den Lesern $\frac{1}{2}$ viel zu viel.

7) Die Mode, sich falsche Zähne setzen zu lassen, ist sehr gefährlich. Ist so mancher Mensch bis jetzt genug.

8) Eine Gleichung in Versen reimt sich fast noch besser, als ein Zulp zum Schloße.

9) Wenn die Sonne allgemein nicht mehr ginge, würde es um manchen Glauben schlecht stehen.

10) Die Natur hat Auswüchse, aber man nennt sie Triebe; der Mensch hat Triebe und Umtriebe erkundet.

11) Ein u. u. f. w., und ähnliche Angelegenheiten heißen oft nicht mehr und nicht weniger, als: Ich weiß eben nichts mehr.

12) Wozu das viele Studiren? Die Welt ward schon längst zu klug, ruft Jener — Dieser: Ach! wie man so wenig Bildung findet. Keiner hat recht.

13) Geiz und Epikureismus gehen von Atheismus Schwanger; Leichtsinns und Genußsucht haben Mangel an Vertrauen.

14) Manche Sprichwörter sind nur positiv, manche nur im Schlechten wahr oder schädlich, z. B. Ende gut, Alles gut; frisch gewagt, ist halb gewonnen.

Der Gebirgs-Schnee in der Schweiz.

Eine Elle von 7 Fuß Höhe Schnee ist in vielen hohen Gebirgs-Geenden in der Schweiz ganz in der Regel. Zu Ralp, im Thale von Andermatt am Gotthard, führen deshalb auffallend hohe Treppen nach den Hausthüren. Zehn Fuß Schnee sind nach der Aussage des dortigen Wirths und Predigers, eines Mönchs, ganz gewöhnlich. Die Häuser stehen alle sehr nahe zusammen, und man geht unter dem Schnee weg, zum Nachbar und zur Kirche. Auch um das Wirthshaus auf dem Brocken häufen sich ähnliche Schneemassen. In den engen Gebirgsthälern, wo die Sonne nicht Kraft genug hat, diesen großen Winter Schnee im Sommer wieder aufzutauen, mögen solche hohe Schneelager die ersten Grundlagen zu den Gletschern gewesen seyn; auch liegen die Gletscher überall nur zwischen hohen Fels-Bänken, oder haben doch in solchen Gründen ihre Wurzel, wenn sie auch darüber hinausgewachsen sind. Wenn starke Schneelager von mehreren Jahr-

ren sich übereinander speichern, und allmählig die Thalschlucht ausfüllen, so trägt diese Schneemasse in sich selbst Stoff (Kälte) genug, sich zu vergrößern. Was von den höhern Gebirgskuppen auf sie an Flüssigkeit herabströmt, Regen, Alles gefriert, und es entsteht allmählig ein solider blauer Eisberg, der, nach allen Richtungen zerpalten, dadurch aufzuckt, und von Jahr zu Jahr an Größe zunimmt. Im Winter wächst der Gletscher, im Sommer nimmt er natürlich wieder ab, jedoch bemerkt man ein allmähliges Größerwerden, ein erfreuliches Vorrücken. Durch dieses stete Vorrücken des unvergänglich gewordenen Eisbergs werden eine Menge Alpenwiesen verdorben und zusammengebrängt. So werden die berühmte Wengeralp, das Chamounythal u. immer kleiner, und in mehreren Gegenden, z. B. im Eintthale, mußten vor Kurzem die weißen Alpen in ihrem Viehbestand herabgeschätzt werden. Merkwürdig ist, daß die Erde durch eigentümliche Wärme von unten beständig den großen Eiskoloss aufreibt, indeß er von oben wächst. Unter den Gletschern ist die Erde sehr von Wasser getränkt und pumfzig, und am tiefsten Ende des Gletschers schießt gewöhnlich nach Verhältnis desselben ein bedeutendes Wasser hervor. So ist die Rhone, die übrigens wie alle diese Flüsse von diesem ihren Entstehen eine natürliche trübe graugrüne Farbe hat, gleich bei ihrem Hervorbrausen unter dem Gletscher so groß, daß man sie nur mittelst Brücken passieren kann. Im Spätsommer ist sie dort etwa 3 bis 4 Fuß tief und 10 bis 16 Fuß breit. Und so entspringen fast alle Flüsse, welche von diesem hohen Gebirgsrücken herabkommen, und andere in anderen Gegenden, selbst der Ganges aus Gletschern, und sie mögen kaum durch Quellen unter denselben einen Aufschuß erhalten.

Wie die Schweizer den Schnee von ihren Aekern bringen.

Saussüre, der durch seine Bereisung der Schweiz bekannt ist, erzählt irgendwo, daß die Landleute in der Schweiz, wenn der Schnee zu lange liegen bleibt und sie am Ausfäen hindert,

den Boden bei Sonnenschein mit schwarzen Tüchern belegen, welche bekanntlich die Sonnenstrahlen alle verschlucken, und der Schnee schmilzt geschwinde weg. Diese Operation mag auf den wenigen Feldern der Schweiz anwendbar seyn, in andern Ländern möchte es aber wohl an schwarzen Tüchern fehlen.

Ueber die Behütung der Wintersaaten mit den Schafen.

An vielen Orten herrscht die schädliche Gewohnheit der Saatbehütung im Winter, zu welcher ohne Zweifel fetter und fruchtbarer Felder und eine sehr zuträgliches Herbstmüthigung den ersten Anlaß gegeben haben. Da die Saaten hier einen starken Wuchs bekamen, so hielt man diese Behütung eher für nützlich als schädlich, weil die vielen im Herbst getriebenen Blätter zur Beförderung der Frucht nichts beitragen, und vielmehr die Kräfte des Aekers durch dieselben unnütz verschwendet werden; allein durch diese anscheinende Unschädlichkeit hat man sich verleiten lassen, diese Gewohnheit auch auf die magern Aeker und auf die kaum zum Vorschein gekommenen Saaten auszudehnen. Wenn also die Saatbehütung durchgehend ohne Unterschied der Aeker und Beschaffenheit der Saaten gestattet wird, so gehört dieß offenbar zu den Mißbräuchen, und wenn sogar in manchen Gegenden Gutsbesitzer berechtigt sind, ihre Schafherden auf den Kornfeldern ihrer Unterthanen zu weiden, so gehört dießes Gerechtfame unter die größten Ungerechtigkeiten und unter die Hauptbinerisse einer vollkommeneren Aekerkultur. — Zur Vertheidigung der Saatbehütung sagt man, daß die Schafe nur die an den Pflanzen befindliche Blätter abfressen, welche ohne dieß im Winter verfaulen oder erfrieren, und ein unnützer überflüssiger Trieb an den Saaten wären. Wer das Letztere behauptet, dem muß man die ersten und nothwendigsten Begriffe in der Naturlehre absprechen. Die Natur hat nichts Zweckloses, die Blätter der Pflanzen sind nothwendig, um ihnen die besten Nahrungsstoffe zuzuführen. Es ist auch ganz falsch, wenn man glaubt, daß die Schafe nichts weiter als die Blätter abfressen; man müßte

sie für sehr vernünftig oder für noch weit dümmere halten, als sie wirklich sind, wenn man ihnen zu-
trauen wollte, daß sie die Herzen der Saat, als
die nahrhafteste süße Speise flehen ließen, und sich
mit den gelben und öftert faulenden Außenblättern
begnügten. Nicht ist natürlicher, als daß die
Schafe, wenn sie keine frische Blätter mehr fin-
den, auf die Herzen losfallen.

Die Vertheibiger der Saatbehütung behaup-
ten, daß geile und frühgeäete Saaten sich bei an-
haltend gutem Herbstwetter überwachsen würden,
und daß auf mehreren Aekern Lagerkorn entstehen,
oder doch mehr Stroh als Körner geerntet werden
würde. Hier wäre also die Behütung nicht bloß
nützlich, sondern auch notwendig, und man beruft
sich dabei auf das Weizenschröpen. Man gibt gern
zu, daß bei solchen geilen Saaten der durch das
Behüten der Schafe entstehende Schaden weniger
merktlich sey, indem solche Acker Kräfte haben, die
beschädigten Herzen der Pflanzen wieder auszuheilen,
aber bei mageren Aekern ist doch der Schaden nicht
zu läugnen. Auch starke geile Saaten müssen dar-
unter leiden. Eine Pflanze, deren erster Trieb
durch das Abfressen gänzlich zerstört wurde, kann
bei dem zweiten Triebe, den sie gleichsam wider
die Natur thun muß, nicht die nemlichen Kräfte
beweisen, als bei dem ersten; sie wird kaum die
Hälfte Halme hervortreiben und noch dazu sehr
schwach, weil alles aus dem zweiten Wuchse er-
wachsene Getreide kurz und stielhalbig ist. In
vorigen Zeiten, wo man weit stärker ausäete als
jetzt, war es vielleicht gut, daß durch die Behütung
der Schafe manche Pflanze vernichtet wurde, allein
jetzt, wo man dem Acker nicht mehr Samen an-
vertraut, als er zu nähren vermag, ist die Behü-
tung der Saaten gefährlich.

Daß die grünen Saaten ein nahrhaftes Fut-
ter gewähren, ist nicht zu läugnen, wenn sie aber
zur Unzeit behütet werden, so sind sie dem Vieh
selbst nachtheilig.

Ein Jeder wird zugeben, daß die Saaten im
Herbste, so lange sie wachsen, und wenn sie nach dem
Winter wieder zu wachsen anfangen, nicht betrie-
ben werden müssen. Ferner wird man eingestehen, daß das

Saathüten nur zu solchen Stunden zu verstat-
ten sey, in welchen die Oberfläche des Saatsfeldes
durch den Frost so erhärtet ist, daß das Schaf
mit seinen Klauen nicht eintreten kann. Endlich
wird man zugeben, daß das Feld von Schnee
und Eise völlig befreit seyn müsse, damit die
Schafe, die sich die Saat durch das Krazen mit
den Füßen hervorscharrten, nicht die Pflanzen gar
ausreißen. Bis Weihnachten wächst die Saat
fort; und im Anfange des März sängt sie ge-
wöhnlich wieder an zu wachsen, folglich kann das
Behüten nur im Januar und Februar Statt fin-
den. In diesen beiden Monaten sind die Felder
aber gewöhnlich mit Schnee bedekt. Wenn aber
auch ein anhaltend offenes Frostwetter ist, so
wirkt doch die Sonne von der Mitte des Januars
schon auf die entblößten Saatsfelder, so daß die
Erde schon in den Frühstunden schwierig wird, die
Schafe folglich nur -wenige Zeit darauf weiden
können. Haben sie nun einige Tage die süße
frische Saat gefressen, so will ihnen nachher das
trockne Futter nicht schmecken, und sie verwüsten
viel davon und hungern dabei ab. Können die
Schafe längere Zeit auf die Saaten getrieben
werden, so germalmen sie mit ihren scharfen Klauen
den gefrorenen Boden, das Land wird zuletzt so
mürbe und staubig, daß die Pflanzen aus Man-
gel an Haltung umfallen und dann umkommen.

Bei allen Vortheilen, die man sich von der
Saatbehütung verspricht, läuft man doch durch
die Gierigkeit und Unvorsichtigkeit der Schäfer
Gefahr, öfters einen Theil seiner Heerden einzu-
büßen. Bei offenem Frostwetter und strenger
Kälte sind die Saaten des Morgens entweder
mit Raubreis oder Glätteis überzogen. Vernunft
und Erfahrung lehrt, daß diese gefrorenen Dünste
den Schafen höchst schädlich sind, sie werden sau-
rlich oder bekommen durch die Verhärtung eine
Art gefährlicher Kolik.

Sollte man nun wohl wegen eines bloßen
Scheinnutzens Beides, die Verpeerrung seiner Saa-
ten und den Verlußt der Schafe, wagen?

Königliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschwärzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

König Max von Bayern, oder das Konzert im Himmel.

Dank, Ruhe, dir, die Alles weiß
Im Himmel und auf Erden;
Was du erschaffst im Sternentzei,
Wie glücklich wir einst werden,
Betrachten wir so lieb als wahr
Aus deinem Mund, und offenbar
Wach ich es allen Tanden:

Als König Max in Himmel kam
Und die Vision machte,
Ihn freundlich Jupiter aufnahm
Und Freud zu machen dachte:
Denn seht, der Hof im Himmelreich
Ist unserm lieben München gleich,
Ist wie ein Ei dem Andern.

Deshalb erfolgte erst auf Fest,
Belichtung und Theater;
Und Tagden, wie sich denken läßt;
Man fuhr maskirt im Brater.
Auch David und Cecilia
Besorgten ihre Musica
Von Mozart, Gluck und Winter.

Doch hatte Max gar bald vermisst
Sein Münchner Hof-Orchester,
Und sagt zu Zeus: In München ist
Im Takte man viel fester;
Woll man ein Stückchen, Comme il faut,
So dirigirt es Niemand so,
Als mein Direktor Winter.

Darob erkanntest Zeus gar sehr,
Und schickst mit Max die Wette:
Ob ein Orchester besser wär',
Als man im Himmel hätte. —
Max also Winter kommen ließ
Und war des Sieges schon gewiß
Ob Engel und Erzengel.

Herr Winter eilt sogleich zur Prob',
Doch überall, da fehlt es!
Man tanzt, man schreit, man wird fast grob,
Und Winters Ohe, dem geht es,
Besonders da Cecilia
Die schönsten Votten überfah!
Und Winter klagt dem König!

„Rein Schos,“ spricht Max, „hoffst du mir!
Ich muß die Welt gewinnen!
Was es auch kost, ich steh dafür, —
Nimm an die Sängereien!“
„Rein nein,“ spricht Winter, „Besperrmann,
Nimm die Oper singen kann;
Du alt bist schon die Engel!“

„Nun gut, so laß die Bespermann
Sogleich von München bringen;
Sie zeige ihnen, wie man kann
In München besser singen.“
So ward die Bespermann geholt *)
Abgleich ein wenig sie geschmolzt,
Daß sie von München mußte!

Doch als sie Max und Winter sah,
Ward fröhlich sie gleich wieder;
Rein wie Krynharmonika
Gacktrönten ihr die Lieder.
Und so erkent, nun Winter läßt
Sein unterbrochenes Opfereß
Im Erz-Odon hören.

„Wim Stör,“ spricht Zeus, „seht glaub auch ich,
Was Max und dorthin letzte,
Die Bespermann singt meisterlich,
Wie ich noch niemals hörte.
Und Meister Winter dirigirt,
Daß alles wird exakt geführt,
Wie in den Kreis der Sterne.“

„Mein lieber Max! Du hast die Welt!
Bei meiner Treu gewonnen;
Deshalb nimm hin die gold'ne Kett'
Von Sternen gleich den Sonnen,
Und trag sie zur Erinnerung,
Sie sey dir nun Segnung
Für deine Münchner Künstler.“

;) Johannes Greger.

*) X. M. Greger, Bespermann, die hochgelehrte t. b. Postängerin war eine Schülerin des t. b. Musikdirektors Winter, sie starb am 5. März 1827.

Auflösung der Charade in Vers. 2:
Hauptmann.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Cuvert — portofrei.

Redaktion: J. G. Gärst.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 5.

29. Jänner 1836.

Inhalt: Beitrag zur Wasserheilkunde. — Ein Wort zum Besten der Schaf- und Bienen-Zucht. — Schilt- und Firma-Geschmack mancher Gewerbsleute. — Korkosteln u. bei dem Mangel guter Keller völlig gegen den Frost und Fäulung zu schützen. — Keller gegen das Eindringen der Kälte zu schützen. — Das Glasfrieren der Wassermähdächer leicht zu verrichten. — Rehl ohne Getreide zu machen. — Wie man den Fleisch so hart und weiß wie Erbsen machen könne. — Erdene, wellene und baumwollene Seuge zu reinigen. — Mittel, alte, schmutzige, unebene Bettfedern wieder zu reinigen und zu erneuern.

Beitrag zur Wasserheilkunde.

Nach dem Grundsatz, man muß alles Erlaubte versuchen, um neue Erfahrung zu gewinnen, vernahm ich auch willig den Aufruf zum Wasser-Gebrauche und verschaffte mir das Buch von Dr. Fabrizius. Nun habe ich bereits zwei Jahre das Wasser innen und außen, zu jeder Jahreszeit, ohne Rücksicht auf Wärmegrad gebraucht und bei diesem Gebrauche Folgendes beobachtet:

1) Das Wasser erregte sogar — wenn ich 2 bis 3 Kannen trank — Durst, und schmeckte mir täglich besser. Hätte man nur überall gutes Wasser!

2) Wenn ich Wasser trank, verdaute ich viel schneller, regelmäßiger und leichter, als nach Bier-Genuß. Herr Dr. Walt scheint daher zu irren, wenn er Bier als Verdauungsmittel anrühmt. *)

3) Bier gleich nach oder während der Mahlzeit machte mich träg, besangenen und sehr schläfrig, nicht so Wasser. Dieses verschaffte mir stets offenes Leib.

4) Das Wasser färbte den Urin so schnell um — hochbläulich —, daß er bei einer Entzündung sich durch eine Kanne Wasser mehr bläute, als durch alles Andere.

5) Wasser bereitete mir stets einen ruhigen Schlaf, Bier aber schwere Träume; und selbst der Morgen war, wenn ich Abends Wasser trank, für mich wohl, da ich gerne zu Beschwerlichkeiten inklinire.

6) Durch Waschen der Augen mit Wasser ver-

lor ich die Lichtscheue; hier nahm ich nicht brunnfrisches.

7) Beim Waschen des Leibes spürte ich nicht den geringsten Schmerz, den mir jede, auch noch so geringe, Erkältung zuzog u. s. w.

Ich hatte daher schon geglaubt, es sey doch etwas mehr dahinter, als man will und dachte, manche Aerzte sprächen dagegen, weil sie für ihre Praxis fürchteten. — Da las ich vor einem Paar Wochen in „H. Vogel's, von Pohl übersehten Vorlesungen über Kenntniß und Heilung der vornehmsten Krankheiten des menschlichen Körpers“ mehrere Stellen, welche darauf hindeuten, daß ein häufiger und selbst ein gewöhnlicher Genuß des kalten Wassers nicht Jedem räthlich ist.

Diesem Männer, wie Fabrizius, Dertl u. A., welche dem Wassertrinken Eingang verschaffen wollen, müssen zu allererst die populären und einfachen medizinischen Werke mit solchen Bemerkungen entweder verthigen oder widerlegen.

Ich glaube selbst, umsonst ließ die Natur ihre Quellen nicht sprudeln, und wünsche herzlich, daß das Wassertrinken zunehme. Ich glaube auch, dadurch werden die Kaufereien und Fornikationen der Trunkenheit, Anstekungen, Entzündungen, Verschwendung u. v. Anderes verringert werden. Gott lasse die Worte der Verbreiter der Wasserkuren zu recht vielen Herzen gelangen und gebe großen Anhang!!

Im Sept. 1835. Friedrich Wapstast.

Ein Wort zum Besten der Schaf- und Bienen-Zucht u. s. w.

*) Reise durch Airo, Oberitalien und Piemont nach dem südlichen Spanien. Paster, Pustet, Ein überaus wegen scharfsinniger Bem. und Popularität besonders der Jugend höchst empfehlenswerthes Buch von 2 Bänden.

Als ich unlängst bei dem berühmten Colerus unter dem Artikel von den Bienen herumblättere, fand ich daselbst Seite 536 so zu

sagen ein genaues Verzeichniß von allen Gräsern, Pflanzen u. dgl., welche die Bienen vorzüglich gerne zu ihrem Futter erwählen, und überhaupt, wenigstens wie mir schien, so ziemlich Genügendes über die Bienenzucht selbst dort von Seite 533—579 aufgezeichnet. — Auch über die Schafzucht hat Colerus wenig Lüken in diesem Werke übrig gelassen; und es wäre vielleicht nur zu wünschen, daß sich irgend eine Sozietät praktischer Dekonomen einmal die Zeit und Mühe nicht gereuen lassen möchte, der Mitzeit und Nachwelt unter Benützung der Verhandlungen und der Erfahrungen der Vorzeit ein so recht entsprechendes rein brauchbares theoretisch und praktisches Lehrbuch über Schaf- und Bienenzucht, und der damit zu verbindenden Technologie für die damit verwandten Erwerbe und Gewerbe herauszugeben. Nebst den neuern und neuesten Werken über diese Fächer würden sich auch hieher vor Allem Pöfels Bienekathismus und alle jene Abhandlungen eignen, welche in Adam Gottlob Schirachs letzthin von mir allegirten „Erläuterung, junge Bienenschwärme oder Ableger zu erziehen,“ citirt sind; eben so wäre hieher brauchbar die in dieser Zeitschrift mehrmals in Anregung gebracht wordenen „ökonomischen Briefe“ (in Beziehung auf Schafzucht, auf Wisienverbesserung), dann das v. Hohnberg. österr. Haus- und Wirtschaftsbuch u. s. w.

Ein in der Schaf- und Bienenzucht gründlich erfahrener Mann sagte vor schon sehr vielen Jahren zu mir, daß man von einer Stammherde Schafe, aus 300 Stücken bestehend, in 4—5 Jahren, heißt das, bei dem Zusammentreffen allgünstiger Verhältnisse und Umstände, eine Heerde von 1100 Stücken erhalten könne. Aber wo wird, so dachte ich damals schon bei mir selbst, und ehe ich noch dieses Wirtschaftssystems bei dem k. Staatsgute Schleißheim selbst kennen lernte, aber wo wird dann eine weitere Weide über die Stammergee von 300 Stücken hinaus hergenommen werden sollen; wie kann da eine veredelte Schafzucht nur eingeleitet werden; während man eine primitive Bienenherde ohne Sorgen steigen lassen kann, da doch die ganze Erde nur eine Bienentrift

ist?! Diese und andere in meinem Innern erwachten Bedenlichkeiten, und da ich kein „Dekononierath in der Stadt“ bin, wie die Landmänner und Bauern in meiner Gegend? Diejenigen Herren zu nennen pflegen, die der Landwirtschaft Vorschläge und Beiträge gleichsam aufdringen, während sie kaum einen Grabhalm von einer Kornähre unterscheiden können; diese Bedenlichkeiten, und die so edelmüthig gemeinnützig und besonders für unser Vaterland so hochwichtig wehlthätig gemeinte Würdigung des Hilfbuchs der Landwirtschaft des Michael Irlebeds (3 Bde) in No. 51 der berühmten Zeitschrift „ökonomische Neuigkeiten und Verhandlungen v. E. Andre, 1835;“ diese meine Bedenlichkeiten, und vorgemeinte würdigende, und auch bei mir anwendbare und zu beherzigende Kritik und zu erstensbede gnädige Nachsicht haben mir den vertrauenden Muth eingebläht, folgende unmaßgeblichste Gedanken und Einfälle, obwohl mit Schüchternheit, und unter Himmels auf einem Satzung: Artikel unserer neuesten landwirtschaftlichen Vereins-Statuten, das Einwirken auf die Intelligenz des schlichten Landmannes betreffend, zu Papier zu bringen, und nach — „prüfet Alles und behaltet das Beste!“ — der Dessenlichkeit zu übergeben.

Damit, wie ich meine, ist die große und wichtige Aufgabe noch keineswegs so ganz gelöst, wenn auch das nur immer ordentlich gründlichste und auch für Jedermann verständlichst verfaßte theoretisch-praktische Lehrbuch über Schaf- und Bienenzucht der Welt übergeben wird; wenn nicht auch zugleich, und wenigstens für provisorische Dauer, förmliche und eigene Lehranstalten zur Bildung von Schafzüchtern, von Schafmeistern (Schäfern) und ihren Gehilfen, und von Bienenzüchtern und Bienenvätern errichtet werden, und nebstbei theils bei Staatsgütern selbst, theils bei größern Privatdekonomen förmliche Schaf- und Bienenzüchters-Mutter-, und Muster-Anstalten etablirt werden.

Damit aber nicht ein Uebermaß von Schafen, gleich den Konfessionisten unserer Tage, und mehr zum Nachtheile als Vortheile erwachse, so hat sich der Staat auch im Verhältnisse zur Kon-

sumtion, des Handels im In- und Auslande u. dgl., und in Beziehung auf Wissenschaften zc. hierüber im Voraus zu sichern, und durch gründliche Belehrungen über Bienenkultur und Verbesserung, Vermehrung u. s. w., wie auch über zweckmäßige äußere und innere Zucht, Bauart u. s. f. der bieffälligen Stallungen und der Stallfütterung auf das Voll einzumwirken.

Wenn schon in Beziehung auf die Bienenzucht eben Gefagtes eben nicht so ganz anwendbar scheinen möchte, indem die ganze Erde nur eine Bienenweide ist, so erfordert doch Staats-Klugheit auch bieffalls eine anpassende und geeignete Vorkehr.

Bevor sich, und wieder vorzüglich in Hinsicht auf Schafzucht ein rationeller Geist im Allgemeinen zeigen kann und wird, dürfte es auch nothwendig erscheinen, vorerst auf die Veredlung, sohin auf eine bessere Wart, Pflege, Nahrung, Weide u. dgl. der inländischen Race selbst zu sehen und darauf mittels öffentlichen Belehrungen von Zeit zu Zeit einzuwirken. So ist es z. B. den Schafen höchst schädlich, wenn sie zusammengepreßt in dumpfen engen Stallungen aufbewahrt werden, wo sie keine Luft, wie beim Pferden, durchstreifen kann; eben so ist ihnen eine nasse Trift bei Herbst- und Frühlingszeit, oder das Weiden auf vom Straßensaube gleichsam überfünten Weideplätzen, besonders wenn sich hiezu noch Wassermangel gesellt, sehr nachtheilig; und wenn auch nicht immer dabei am Ende selbst das Leben gefährdet wird, so hat man nur eine sieche Herde, die wenig und zugleich schlechte Wolle verspricht und zu einer ersprießlichen Vermischung mit einer bereits veredelten Widder-Race keine Empfänglichkeit und Fähigkeit zeigt, betrübend und mit allen schlimmen Folgen und Nachtheilen vor Augen. Wer seine Mutterschafe nicht vorerst daher selbst veredelt und für eine verbesserte Nachzucht derselben sorgt, dem helfen alle andern Veredelungs-Mittel des Auslandes und des Inlandes nichts.

Weiters ist es vorzüglich dem gemeinen Manne auf dem platten Lande nothwendig, zeitweise darüber Belehrung zu erhalten, wie er sein Schafvieh

vor und nach der Schur (besonders zur Herbst-Zeit) zu halten und zu behandeln, und wie er die Schur selbst ohne Nachtheil für das Vieh und die Wolle vorzunehmen, und wie er die erhaltene verschiedenartige Wolle auszuscheiden, zu sortiren und bis zur Verkauft-Gelegenheit aufzubewahren habe. Auch eine Belehrung über die Krankheiten der Schafe und Bienen wäre eine zeitweise Zierde und wahre Wohlthat öffentlicher landwirthschaftlicher Blätter.

Es würde zu weit führen, die Schaf- und Bienenzucht in diesem Blatte gleichsam umfassend besprechen zu wollen, und es wäre dieses von meiner Seite, der ich nur einzelne Erfahrungen und Beobachtungen vergangener Tage aufzuführen im Stande bin, ein unbedeutender Vorgriif; daher überlasse ich mich der patriotischen Hoffnung, daß dieses mein unbedeutendes Eiferstein unter Gottes Segnung und Beistand eine Anregung geben werde, diese, besonders für unsere landwirthschaftliche National-Industrie höchst wichtige und bedeutungsvolle und folgenreiche Angelegenheit bald vielseitig besprochen, und noch lieber, im wirthlichen Leben und Treiben, praktisch behandelt zu sehen.

Ich habe übrigens schon gleich beim Anfange dieses Aufszuges auf ein Verzeichniß der den Bienen zur Nahrung entsprechenden Pflanzen zc. aufmerksam gemacht, und überlasse es eifertätigen Schafzüchtern, nachträglich ein ähnliches Verzeichniß zu liefern, wobei ich mich aber folgender Fragen nicht enthalten kann.

Es gibt in Bayern noch viele öde, unkultivirte Plätze; würde sich nicht mancher davon zur Herstellung einer besondern Schaf- und Bienenzucht-Kolonie weit mehr und besser eignen, als zur Herstellung einer allgemeinen Kolonie, jedoch immer mit vorzüglicher Berücksichtigung auf Beschäftigung der Armen?

Sollen, solche Kolonien schon gleichsam als bestehend angenommen, daselbst auch Mastschafe, oder sonstiges Mastvieh gezüchtet werden?

Wenn man im Allgemeinen den Werth des Mastviehes und mit unparteiischen Augen überblickt und mit richtiger Beurtheilung durchschaut, so bringt daselbe der Landwirthschaft selbst keinen

eigentlichen Werth und Nutzen, und nimmt man die Angst und die Gefahr und Wagnisse, Unkosten in Anschlag, welchen sich ein Deconom aussetzt, der sich nebenbei mit der Mastung einiger seiner Viehställe beschäftigt, so sieht man mehr Besorgnisse im Stalle, bei Transporten u. s. w., als Freude und wahren Vortheil. Selbst die Weiger lieben den Ankauf des Mastviehes nicht zu sehr, weil das Fleisch hievon, des übermäßigen Fettes wegen, nicht zu viele Genußliebhaber findet und selbst die Haut nicht immer gesuchten Abgang finden soll. — Aber als ein Beförderungsmittel der fleißigen und so recht aufmerksamen Wart und Pflege, Fütterung u. dgl. des besonders im Stalle behalten werdenden Viehes verdient die Mastung desselben auch ferner die Theilnahme und Würdigung landwirtschaftlicher Sozietäten, indem hiedurch gleichsam unmerklich und unwillkürlich auf eine bessere Pflege des übrigen Viehstandes, und dadurch der ganzen übrigen landwirtschaftlichen Haushaltung recht gemeinnützig eingewirkt werden kann.

Schließlich und endlich frage ich noch ehrsurchtsvollst:

Wenn selbst entfernte Ausländer ihre Schafe zu uns Bayern herein auf Weiden und Krüfen gegen Pachtzins treiben, und diese Mühe und Kosten nicht scheuen, warum berechnen wir Inländer den daraus dem Auslande zugehenden und gewiss noch immer ergiebigen Vortheil nicht näher und zum eignen Frommen des Vaterlandes selbst? Sed omnia dicta salvo meliori!

Schild- und Firma-Geschmack mancher Gewerbsleute.

„Ich möchte mich zu todt lachen,“ sprach Hildor, als er nach zehnjährigem Aufenthalte in einem Dorfe des * Waldes mich in N., einer mitemäßigen Provinzialstadt besuchte und einige Gassen durchwandert hatte. Wie so! Hildor, fragte ich; denn er war in Betreff seines Charakters nichts weniger, als scherzhaft und sprach jetzt vom Lachen, während er doch sein Gesicht zog, als wollte er dem Vater Rabener die Todesstunde nachmachen. Cure Titulatur! rief er, als spräche

er zu einem Tauben. Cure Titulatur! — Was denn, erinnerte ich in einer Stimme, als wäre ich Ordenspräceptor? Nach fünfminütiger Pause begann er folgende Explication, welche ich für wichtig genug halte, sie unsern hochverehrten Lesern mitzutheilen.

In einer Stadt, dachte ich, sollen nicht nur die Behörden sich durch Das auszeichnen, was man Adel zu nennen pflegt, sondern auch die Bürger oder Einwohner der ummauerten Häuser dürften sich mit Anstand, Verstand und Geschma! vor uns Landleuten hervorthun. Uns kann man schlechte Ausdrücke verzeihen, bei Euch werden sie Schimpf. — Das glaub' ich Alles, fiel ich ihm ein; handelt man denn so gar arg hier entgegen? Freilich, redete Hildor weiter. Besonders manches Schild und manche Aufschrift ist herzlich dumm und sinnlos. Denk dir nur den Geschmack eines Mannes, der sich einen Dachsen, Büffel, ein Rastschwein, einen Eber, eine Eßter, einen Affen u. dgl. geschmackvolle Thierlein auf sein Schild malen läßt — statt einer Blume, eines Produktes, eines Instrumentes u. c. Was noch thörichter ist, diese Thiere noch hinzuleben, schwarz, golden, todt u. s. w. zu betiteln! Oder grüner Baum, männlicher Dohse, alter Greis u. c. Eben so ist nicht klüger manche Aufschrift. Da muß lebendig ergänzt werden! Wenn z. B. Apotheker oder Doktor F. auf dem Schildchen der Stole steht, so ist dieß eine blecherne: Apotheker, ein eiserner Doktor, ein aufgetragenes Nachwerk. Am Eke unsern Gartens steht „Hanns Fieber“ auf einem Brette über dem Laden eines Bäckers. Nun frägt es sich, ist Hanns Fieber ein Brett, ein Etal Holz, oder ruft das Brett spottweise seinen Hausherrn? Ihm gegenüber steht „Zum Franz Phisigol, bürgl. Garloch.“ Das ist eine herrliche Einladung: Kommt zum Garloch Franz Phisigol! Eine Menge derlei Albernheiten werde ich dir noch erzählen, wenn —

Nein, Freund! Ich bin für meine Vaterstadt eingenommen und will davon abbrechen. Schön ist nun eben dieses und jenes Schild nicht, auch manche Aufschrift nicht passend, noch klar. Aber deinet- und meinetwegen wird es nicht mehr anders u. c.

Anm. Diesen Grund wählen Viele, welche nicht mehr aus der Enge können. Man sagt, es wird nicht mehr anders, und gibt sich keine Mühe, etwas zum Wohle der Nachkommen zu verbessern.

B.

Zuverlässige und wohlfeile Methode, die Kartoffeln und andre Erdgewächse bei dem Mangel guter Keller völlig gegen den Frost und die Fäulung zu schützen.

Man erfand lange Zeit allerlei Mittel, und stellte Versuche an, gefrorne Kartoffeln zu benutzen; allein solche Mittel werden von dem gemeinen Mann nur selten versucht, und schwerlich würde es auch dahin kommen, den erfrorenen Kartoffeln durch künstliche Versuche den verlorenen Geschmack u. s. w. völlig wieder zu geben.

Ich schätze mich daher glücklich, dem Publikum eine zuverlässige, sichere und erprobte Methode bekannt zu machen, die Kartoffeln ohne gute Keller oder unsichere Gruben völlig gegen den strengen Frost und die Fäulung zu schützen. Diese anzugebende Methode ist vorzüglich für den gemeinen Mann mit unbedeutender Mühe und Kosten anzuwenden, doch steht es jedem zur Wahl, sie anständiger und kostbarer zu machen, da selbige bei vielen grossen Oekonomen gleichfalls sehr willkommen seyn wird. Sie besteht demnach in Folgendem:

Erstlich, man wählt sich einen etwas erhöhten und sichern Platz, am Besten in der Nähe der Wohnung, wofelbst zu keiner Zeit von unten oder von der Seite Wasser hinzieht; hat man aber solche erhöhte Plätze nicht, so muß man die Veranstaltung treffen, einen hiezu erforderlichen Platz durch Erdaufwühlen zu erhöhen.

Zweitens, die Größe dieses Platzes hängt natürlich von der Quantität der Kartoffeln ab, welche man durchzuwintern wünscht.

Drittens, die Masse der Kartoffeln kann man auf diese Plätze in 5 Fuß, darüber oder darunter, hohe Haufen schütten; sodann belegt man viertens, diese rund herum mit ausgeharktem (oder ausgeschärttem), Stroh dachförmig, etwa

eine gute Hand hoch, nach unten zu etwas tiefer, auch recht egal; hierauf bewirft man fünftens, rund herum von unten bis oben diese Hügel mit Erde, nach oben etwa eine Hand hoch, unten aber am Rande herum etwas dicker, damit keine Luft durchdringen kann; man formirt durch das Erdaufwerfen zugleich rund um den Haufen einen Graben, welcher aber gegen 1 Fuß weit vom Rande des Haufens angebracht seyn muß; der Graben dient auch, wenn er die gehörige Breite und Tiefe hat, gegen den Anlauf und die Zerstörung des Viehes, und besonders der Schweine; doch wird ein jeder dagegen die dienlichsten Mittel zu treffen wissen.

Noch muß ich rathe, die um die Hügel aufgeworfene Erde mit hölzernen Brettschaufeln ganz eben zu schlagen, damit das Regenwasser besser abläuft und nicht hineindringt.

Will man den Winter über successive ansehnliche Quantitäten in die Gebäude schaffen, dann ist es ratsam, eine große Quantität Kartoffeln in mehrere solche Hügel und jedes Mal bei günstiger Witterung einen ganz hinein zu schaffen; kleine Quantitäten zu Mahleiten u. s. f. kann man auch vermittelst eines unten anzubringenden Loches heraus nehmen. Das Loch muß aber jedes Mal mit Heu wieder zugestopft werden.

Auf diese Art wird der gewünschte Zweck erreicht seyn.

Was nun hier bei den Kartoffeln anwendbar und zu zuverlässig erprobtem Nutzen ist, kann es nicht minder bei andern Erdgewächsen, als gelben Rüben oder Möhren, Kohlrabi, Rüben u. s. w. seyn, und es kann diese Methode also auch in dieser Hinsicht ihren erwünschten Nutzen nicht verfehlen.

Z. E. R.

Mittel, die Keller gegen das Eindringen der Kälte zu schützen.

Ich habe bei meinem Keller, in welchem es bei einer strengen Kälte anfang, zu frieren, zur Abhaltung des Frostes ein Mittel versucht, dessen man sich in Rußland und Schweden bedienen soll.

Mein Keller hat vier Oeffnungen, welche von

außen einen halben Fuß über der Erde anfangen, und zwei Fuß in Lichtenhoch; inwendig sind solche mit Fenstern versehen.

Wenn Anfang der Kälte hatte ich selbige mit Klappen von außen bedekt, und so weit es mir nöthig schien, mit Pferdemiß zudecken lassen. Aber wider mein Erwarten fingen am 27ten Dezember die Kartoffeln, welche nahe an den Fenstern lagen, an, zu erfrieren. Ich ließ sogleich noch mehr Mist von außen vor die Fenster legen; aber der strenge Frost hatte in der folgenden Nacht den Mist auf einander gehoben, und der Kälte neue Durchgänge eröffnet. Auf den Kartoffellagern war der Frost sichtlich weiter gerückt. Jetzt fiel mir die russische und schwedische Verfahrungsart, die Kälte von den Fenstern abzuhalten, ein, und weiteres Nachdenken überzeugte mich bald von deren Zweckmäßigkeit. Ich ließ nun den Mist, welcher vor den Fenstern etwa zwei Fuß dick an der Mauer aufgelegt war, mit Schnee, so viel darauf liegen wollte, beschütten, fest andrücken, und mit Wasser, mit einer Gießkanne begießen, und zwar Anfangs nur wenig, damit das Wasser nicht durch den Schnee in den Mist dringen sollte. Sobald dieser Ueberguß gefroren war, erfolgte ein zweiter, dritter u. s. w. Auf diese Art habe ich, da ich Wasser und Schnee wechselweise aufschüttete, diese Eiskruste in einer Stunde bis zu drei Zoll verdickt, und habe nun den Nutzen, daß meine Gartengewächse und andere Sachen, welche ich im Keller aufbewahre, gegen Frost geschützt sind.

Das Einfrieren der Wassermühlräder leicht zu verhüten.

Das Einfrieren der Wasserräder ist eine der größten Beschwerden des Mühlwesens im Winter. Das Aufeisen erfordert viel Zeit und Arbeit und die Räder sowohl als andere Theile der Mühlen werden dadurch gewaltsam erschüttert. Ueberdies kommt manche Mühle, ungeachtet vieler angewendeter Mühe, durch den Frost in Stillstand, wodurch Mehlmangel und Brodmangel entstehen kann. Diesem Uebel ist durch eine einfache und überall leicht anzubringende Vorrichtung auf folgende Art

abzuhelfen: Man bringt in der Kahlstube einen Ofen mit zwei Dampfströmen an, in welchem mit verkautem Holze, Reisig und andern schlechten Brennmaterialien, bei anhaltender strenger Kälte, ein beständiger Dampf und Rauch unterhalten wird. Dieser sichert die Wasserräder vor dem Einfrieren, so daß man das Aufeisen vermeiden kann, und das Mühlwerk um die Hälfte länger dauert.

Mehl ohne Getreide zu machen.

Um Mehl ohne Getreide machen zu können, nimmt man weiße Rüben, Kartoffeln, Pastinaken, weißen Beißkohl, oder Mangold und Jerusalem's Artischocken (Erdäpfel, Erdartischocken) und mahlet oder reibt sie fein; dann läßt man diese Substanz im Wasser etliche Stunden liegen; nun seihet man das Wasser ab und gießt wieder frisches darauf, daß die Substanz davon bedekt wird. Dieß wiederholt man, bis das abgeglichene Wasser zuletzt ganz klar aussieht. Hierauf seihet und presst man das Wasser aus der vegetabilischen Substanz, und troknet sie auf einem Ofen oder einer andern dazu tüchtigen Vorrichtung. Wenn sie ganz trocken ist, mahlt man sie auf einer Getreide- oder andern Mühle, bis sie zu feinem Mehl wird.

Man erreicht denselben Zweck, wenn man nur eins der gedachten Gewächse, oder nur zwei oder mehrere von ihnen zusammen auf die angeführte Art behandelt. Dieses Verfahren gibt grobes oder gemeines Mehl; soll es feiner werden, so schälet man die Gewächse, ehe man sie mahlt oder reibt; im Uebrigen aber ist die Zubereitung von der ersten nicht unterschieden.

Wie man den Flachs so zart und weiß wie Seide machen könne.

Man macht eine Lauge von einem Theil aufgelösten Kalk, und zwei bis drei Theilen Asche von Buchen oder einem andern guten Holze, und gießt das Helle zu folgendem Gebrauche ab.

Sodann nimmt man von dem Flache eine Hand voll auf ein Mal, verknüpft solchen auf beiden Seiten, daß er sich nicht verwirre, in der

Mitte aber breitet man ihn von einander, und legt ihn also in den Kessel, in welchem zu unterst etwas Stroh, darauf aber ein Tuch gelegt worden ist. Auf dem Flachs wird wieder ein Tuch und abermals eine Lage Flachs ausgebreitet, und so fort eine Lage um die andere, bis der Kessel voll ist.

Darauf gießt man nun die abgeseihete Lauge über den eingelegten Flachs, und läßt es etliche Stunden lang sieden, worauf man ihn herausnimmt und in frischem Wasser ausspült. Nach Befinden kann man diese Auskochung noch ein Mal wiederholen.

Endlich wird der Flachs an der Luft getrocknet, nochmals gebrecht, geschwungen, fein gerieben und gehechelt. Hievon bekommt der Flachs einen schönen Glanz und wird sehr zart.

Das abgegangene Werg wird gekartätschet und wie Baumwolle gekämmt, da es dann auf verschiedene nützliche Weise zum Unterfüttern statt der Baumwolle gebraucht werden kann.

Seidene, wollene und baumwollene Zeuge zu reinigen.

Man nimmt rohe Kartoffeln, so wie sie aus der Erde kommen, wäscht sie rein ab, und reibt sie auf einem Reibeisen über einem Gefäße mit reinem Wasser, bis dünner Brei daraus wird. Diesen thut man in ein grobes Sieb, und läßt die Flüssigkeit in ein anders Gefäß voll reinen Wassers laufen. Die Mischung bleibt so lange stehen, bis die feinen weißen Kartoffeltheilchen zu Boden gesunken sind. Dann gießt man die schleimigte Flüssigkeit vom Bodensatz ab, und hebt sie zum Gebrauche auf. Die Sache, welche man reinigen will, wird über ein leinernes Tuch auf den Tisch gelegt. Man taucht dann einen Schwamm in den Kartoffelschleim, und reibt mit dem also gefüllten Schwamme das schmutzige Zeug; man fährt damit so lange fort, bis der Schmutz sich völlig abgelöst hat. Hierauf wäscht man den Zeug wiederholt in reinem Wasser, um den abgelösten Schmutz wegzuspülen. Nun kann man die gereinigte Sache trocknen. Zwei Kartoffeln von Mittelgröße sind hinreichend für ein Rösel (Seidel)

Wasser. Der weiße Bodensatz, welcher herab sinkt, wenn man den Schleim macht, kann wie der weiße Sago gebraucht werden; er gibt, in Wasser oder Milch gekocht, eine nahrhafte Speise. Man kann auch Stärke oder Haarpuder davon machen. Der grobe Brei, welcher nicht durch das Sieb geht, kann sehr gut zum Reinigen wollener Vorhänge, Tapeten, Leppiche und andrer groben Sachen gebraucht werden. Mit diesem Kartoffelschleime kann man alle Arten von seidenen, baumwollenen und wollenen Zeugen reinigen, ohne das Gewirk zu beschädigen, oder die Farbe zu verderben. Er kann auch zum Abputzen der Oelgemälde und schmutzigen Geräthschaften benützt werden. Auch Löffelwerk, welches mit Delfarbe angestrichen ist, kann man damit rein machen. Man tunkt zu diesem Ende einen Schwamm erst in den Kartoffelschleim und dann in etwas feinen Sand, und reibt das Löffelwerk damit.

Mittel, alte, schmutzige unreine Bettfedern wieder zu reinigen und zu erneuern.

In Schlägers gemeinnützigen Blättern für das Königreich Hannover, Hannover 1830. März, wird folgendes Mittel hiezu mitgetheilt:

Man thut die Federn in eine Wanne, oder in einen Zuber, schüttet Lauge darüber, die halb so stark ist, als gemeine Garnseife, aber nur halbwarm seyn darf, da sonst die Federn zusammenschrumpfen würden, — und deckt dann Alles wohl zu, und läßt es über Nacht stehen. Am folgenden Tage wird die Lauge abgelassen; man gießt heißes, aber nicht siedendes, Wasser auf die Federn, rührt Alles eine Viertelstunde um, und läßt es stehen, und erkalten. Nun gießt man so lange reines kaltes Wasser hinzu, bis nichts Trübes mehr aus den Federn herausläuft; dann drückt man die Federn mit den Händen aus in Ballen, und legt diese, auf Sieben, oder Netzgarnen, zum Trocknen an die Sonne, wo sie dann hoch aufschwellen, und recht schön werden.

Berichtigung.

Im vorigen No. Seite 29, erste Spalte, fünfte Zeile von unten ist statt Freudengehalt Fremdengehalt zu lesen.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Verfuch einer Spekulantentift.

1) **Wirtfpekulanten.** Diefe Herren find nie im Vergleichen, immer wohl beliebt, dabei aber immer engbedrückt, und bei dem Follen des Rufes immer kränzlich.

2) **Kornfpekulanten.** Den Vorigen ganz gleich. Die Wäcker geben ihrem heilfamen Aufwahrungsfyftem je Zeiten einen gewaltigen Stof.

3) **Häufverkaufsfpekulanten.** Haben immer Belegenheit, fich auszuzeichnen, und den verdienten Lohn einzunehmen.

4) **Hundfpekulanten.** Können vorzüglich in großen Städten nicht verderben.

5) **Wettfpekulanten.** Treiben öffentlich und heimlich ihre Gewerbe nicht ohne Glück; je fchamlofer, je einträglicher für fie.

6) **Gelehrtheitsfpekulanten.** Diefe müffen von fich felbft viel reden, und mit fremden Federn einzugewinnen; fo ift ihr Glück gemacht.

7) **Bücher-, Kupferfichs-, Gemälde- und Mineralienfpekulanten.** Diefe Herren bedürfen einer Hupe, um ihre Waare Jemanden anpreifen zu können, mit einer folchen Dingern fie Alles ohne Unterfchied an Mann, wenn es nur glänzt, und einen Anreiz von Neugierde oder Selbftliebe hat.

8) **Wädchensfpekulanten.** Dergleichen Spekulationen befinden fich heut zu Tage fehr wohl.

9) **Weinfpekulanten.** Die leiden weder Durst noch Hunger. Der Werth des Weins wächst ihnen im Keller, befonders haben fie feit Anno 11 und 12 ungeheure Summen gewonnen. Die Weinjahr hat fich weite Keller und fchöne Häuser gekauft, und Plätze erbaut.

Wie ein Bauernknabe die Stadt befchreibt.

Vater! laßt mich zu Athem kommen,
Das war was Prachtiges in der That,
Mein Vater, ihr müßt, hat mich mitgenommen
In die große, herrliche Stadt,
Es ift ja da drinnen grad wie im Himmel,
Im Kofel geh' ich immer noch rund um und um,
Man wief in dem fchönen Baum und Getümmel,
Zur Hölle mir es glauben — orentlich dumm.

Das ift ein Thurm, Vog Donner und Hagel,
Der reißt euch foß in die Wolken hinein,
Der unfirar ift gegen den nur ein Nagel,
Und innenbif foß er noch höher fteht.
Die Hüter fehn alle aus wie die Schiffe,
Sie find, fo wahr ich kein Fäner bin,
So groß, als unfere Schiffe, wo nicht größer,
Da mögen gewiß nur Berwäcker darin.

Doch das' ich gemindert, das muß ich auch fagen,
Die Thüren von manchem Haus find fo klein,
Da kann ja kein heubedener Wagen,
Nicht einmal ein reißfchiffner Dofe hinein;
Auch hab ich keine Gärten gefehen,
Nicht Wiefen, noch Aker bei einem Haus:
So eingeperrt, Vater! könnt' ich nicht befehen,
Sie fehen auch alle fo diehmangig aus.

Die Wagen find prächtig, mit Gold auch befchlagen,
Doch eines ift mirrich, das fährt nie mal auf,
Die fchlechte Reiterfeden ftehen im Wagen,
Und die Gold'nen und Silbernen ftehn hinten auf;
Und entwerer müßten' den Pafel fparen,
Oder fo ein Herr muß gewichtig feyn,
Denn will er durch ein Paar Wäffen fahren,
So fpannen's ihm oft gar vier Pferde ein.

Und Leute gibt's, Vater, in allen Straßen,
Sie fehen einen bald her und bald hin,
Das hab ich mir einmal nicht nehmen laffen,
Es ift ein ewiger Nichttag da drin,
Ich hab' erichat ich bei jedem Wile,
Al' Schreier kam mir ein Schelmmeifer im Lauf,
Sie tragen in Wien zwar keine Perle,
Doch haben wie unfere fe Brillen auf.

Ich bin mit dem Pothem im Wirthshaus gefeßen,
Da hat man Epulen und Kranten vollauf,
Kein Mensch kann den ganzen Bettel durchfeßen,
Doch das Bifke, die Anekdoten, fehn's doch nicht durch.
Der Wein, lieber Vater, war fchwer zu genießen,
Es war der, den ihr heißt den Dreimännerwein,
So zwai den Dritten hüßlich halten müßen,
Damit er ihn bringt in die Gargel hinein.

Augum! die Stadt hat mir gut gefallen,
Doch bin ich wie nährlich aus Wogen gerannt,
Als ich hätte des Pöters Pfeiffe knallen,
Und als er rief: es ift anspant;
Und wie hinter mir war der Hüterhaufen,
Da fchrie und fchreute ich laut vor Luth.
Seht Vater, jzt laßt auf die Wiefen mich laufen,
Denn immer noch ift es mir eng um die Bruft.

Gaßelli.

Achabmunaawerich.

Es fchickte Jemand an den Rufus einen Gagel, den, der auf dem Wundthier: Vag unweit der Pomeranzen: Kräfte in Berlin wohnt, einen Gefährlichen, und da er fchaltete fremden Worte in der Luftfart einbolen wollte, fo lautete folche folgendermaßen: „An den Herrn den Begründung auf dem Zirkel, wohnt auf dem Wundthier: Vag, unweit der Pomeranzen: Kräfte.“

In Commiffion bei Hr. Puffet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. B. mit Couvert — portofrei.
Redakteur: J. G. Fack.

mentinen, welche seinen Arm nahm, und machte dann einen Familienspagirgang mit ihnen. Es hatte etwas Anmuthiges und Feierliches zugleich, sie so vereinigt zu sehen. Jugendhafte Liebe in zwei keuschen Seelen, im Verein mit so reizender Schönheit; ein junges Mädchen, fast noch ein Kind, voll Vertrauen und unter der Aufsicht des Vaters auf den Arm eines jungen Mannes gestützt, der sich schon ausgezeichnet hatte und wohl im Stande war, das Glück einer Frau zu machen, war ein herrlicher Anblick. Es war ein keusches und doch leidenschaftliches Gemälde, das von allen Augen gesucht wurde, das man sich in allen Familien zeigen konnte, ohne ein ähnliches Verhältniß aufweisen zu können. Ihre Heirath wurde beinahe wie ein Fest für die ganze Stadt erwartet.

Mit der Zustimmung des Herrn von La Faille, und der Liebe Clementinens gewiß, wollte Georg die Einwilligung seiner Mutter erbitten, die in Paris wohnte, da zerstörte ein unerwartetes Ereigniß alle seine Hoffnungen. Sein Regiment erhielt den Befehl, nach Indien zu gehen.

Eines Morgens, lange vor der Stunde seines gewöhnlichen Besuchs, kam Herr von Charron zu Herrn von La Faille, bei dem auch Clementine war, und meldete ihnen die niederschmetternde Neuigkeit. Georg's Schmerz glück der Verzweiflung; der Clementinens war grausam und tief, und selbst Herr von La Faille schien vernichtet. Nach dem ersten Schmerz über ein solches Unglück, versuchte man den Kampf dagegen. Georg sprach davon, die Heirath zu beschleunigen und Clementine mit sich zu nehmen, wenn sie einwillige, ihm zu folgen. Herr von La Faille konnte sich nicht mit dem Gedanken, sich so plötzlich von seiner Tochter zu trennen, und sie so jung Tausende von Meilen fortzuschicken, in ein Klima, welches damals für mörderisch galt, ihrem Tode oder dem ihres Mannes ohne Aßyl und Schutz ausgesetzt. Daran war durchaus nicht zu denken. Georg wollte hierauf den Abschied nehmen und auf seinen Stand Verzicht leisten; aber das hieß Herrn von La Faille schlecht kennen. Er nannte diesen Entschluß die Tollheit eines jungen Menschen, und erklärte, daß er sich für einen solchen Schritt der Familie des

Herrn von Charron verantwortlich halte. Endlich versuchte Georg, als letzte Hoffnung, den strengen Rechtsmann zu bewegen, daß er ihm die Hand seiner Tochter gab, und diese bei sich behalte, bis er aus Indien zurückkehrte, welches nach zwei Jahren geschehen sollte. Aber Herr von La Faille wollte davon nichts hören, denn gleich bei den ersten Worten der empfangenen Nachricht hatte er einen unwiderruflichen Entschluß gefaßt. Als er bei der Verzweiflung der jungen Leute so weit gediehen war, einige Vernunftgründe hören zu lassen, machte er sie darauf aufmerksam, daß sie Beide noch sehr jung wären, und daher wohl noch warten könnten; daß zwei Jahre kaum im Leben zählten; daß diese Trennung zum Beweise ihrer Neigung dienen könne, und endlich, daß es so sein fest bestimmter Wille sey. Sie mußten gehorchen. Georg that es mit Widerstreben, Clementine mit einer überspannten Traurigkeit, als hätte sie einen Trost finden wollen, mit dem Unglück zu kämpfen, als hätte sie gehofft, daß ihre Liebe in den Augen Georg's nach dieser zweijährigen Trennung und Erwartung noch weitheller erscheinen würde.

Herr von La Faille handelte als verständiger Mann, indem er einen solchen Entschluß faßte, aber es fehlte ihm am Verstande des Herzens, daß er, nachdem er sich ihres Gehorsams versichert hatte, sie keinen Augenblick allein ließ. Er begriff nicht, daß sie Thränen und unschuldige Worte wechseln mochten, ohne dabei doch zu sehen oder zu hören, ein Nichts vielleicht, für welches aber die junge, reine Liebe ein eben so strenges Geheimniß verlangt, als die glühendsten Begierden; einen Schwur, Auge auf Auge gesetzt, Hand in Hand; ein Du, zum ersten Male gewagt; nichts vielleicht, als die Worte: „Wirßt Du mich lieben, Clementine!“ — „Ich werde Dich lieben, Georg!“ — Weniger vielleicht noch als das; sie bedurften aber eines solchen Augenblickes unaussprechlichen Schmerzes zum innigen Lebwohl ihrer Seele. Herr von La Faille gewährte es ihnen nicht, und schweigend saßen sie einander gegenüber. Als sie sich trennen mußten, vergaß daher Georg, erdrückt durch alles Das, was er nicht hatte sagen können, seine Achtung für die heiligen Geseze der Ebre, und küßte der

unglücklichen Clementine leise, halb wie einen Befehl, halb wie eine Bitte, die Worte zu:

„Dies: Nacht um Mitternacht im Garten.“

Sie blinnte ihn an, sah ihn bleich und verzichtet, und antwortete in demselben Tone:

„Ich werde kommen.“

An der Ruhr, mit der sie sich trennten, hätte Herr von La Haille erkennen sollen, daß sie sich wieder sehen würden, aber es fehlte ihm dazu der nöthige Scharfsinn, und er ahnte nichts.

Als die Nacht angebrochen war, ging Clementine in den Garten hinab. Fast war sie glücklich, etwas zu bereuen zu haben, glücklich über einen geheimen und vielleicht schuldigen Schritt; aber sie kannte kein anderes Vergehen dabei, als das, ihrem Vater ungehorsam zu seyn. Georg hingegen nahte sich reuenvoll, denn er kannte alle Gefahren eines solchen Beisammenseyns. Zitternd begrüßte sie sich, und wußten einen Augenblick nicht, was sie einander sagen sollten. Endlich sprachen sie von ihrer grausamen Trennung und von der Einsamkeit, in der sie leben sollten. Sie beschäftigten sich viel mit Dem, was sie thun würden, so wie mit der Anwendung der zwei Jahre, Tag für Tag. Sie verabredeten gewisse Stunden der Nacht, wo sie an einander denken wollten, und vergaßen dabei, daß bei der Verschiedenheit der Regionen die Nacht für den Einen begann, wenn für den Andern der Tag anbrach. Dann aber beschloßen sie, immer an einander zu denken, was freilich das sicherste Mittel zur Begegnung ihrer Gedanken war. Während dieser Unterhaltung ging der Mond auf; die Nacht war ruhig und schön; sie setzten sich unter einen blühenden Caprifoliumbaum und veranken unwillkürlich in stillschweigend. Clementine gab sich demselben mit Trunkenheit hin, und Georg konnte demselben nicht widerstehen. Sie saßen sanft an einander gepreßt auf einer schmalen Bank. Regungslos und den Kopf herabgesenkt weinte Clementine, ohne zu leiden; Georg bedrte; und schwer hob sich seine Brust. Er betrachtete seine schöne Braut; der Mond beleuchtete ihr Gesicht; er sank nieder vor ihr auf die Knie.

„Liebst Du mich?“ rief er aus.

„Gott ist mein Zeuge,“ erwiderte sie sanft, „daß ich Dich mehr als mein Leben liebe!“

Diese einfache Antwort, diese Erinnerung an die Gottheit, schützte das unschuldige Mädchen, denn, wie von einer plötzlichen Warnung ergriffen, sprang Georg auf und sagte:

„Gut, so lebe wohl, lebe wohl!“

„Schon?“ fragte Clementine traurig.

„Es muß seyn,“ erwiderte Georg; „meine Vernunft schwindet an Deiner Seite. Halte mich nicht zurück; laß mich fliehen; sich mich nicht so an. Lebe wohl, lebe wohl! Laß mich unschuldig scheiden, daß wir, ohne zu erröthen, uns wieder finden können!“

Clementine begriff den Schrecken nicht, den sie auf dem Gesichte Georg's erkannte, noch das Bittern seiner Stimme; aber sie fühlte sich bei dem Ausdruck seiner Liebe erhaben über den Ausbruch der Leidenschaftlichkeit. Sie fürchtete, ruhig zu scheinen bei einem solchen Rausche, und diese Gefühl war es ohne Zweifel, welches sie in dem Augenblicke, als Georg einen glühenden, doch einzigen Kuß von ihren Lippen raubte, die sonderbaren Worte sprechen ließ:

„Ach, Georg, wenn ich todt wäre, würden Deine Küsse mich in das Leben zurückrufen.“

Nach diesen Worten trennten sie sich. —

Vier Jahre waren seitdem verfloßen, als Georg, der vor einigen Tagen in Paris landete, den Weg nach Paris einschlug, wo er bei seiner Mutter am 6. Juni 1765 anlangte. Er hatte Sorge getragen, sie zuvor durch einige seiner Freunde von seiner Rückkunft benachrichtigen zu lassen. Als sie ihn sah, war es daher für sie eine reine Freude, ohne Vermischung von Staunen oder Schreck, denn Georg war verwundet und gefangen gewesen, und hatte für todt gegolten. Das Glück Georg's war auch groß, dennoch aber bemerkte Frau von Choron nach den ersten tumultuarischen Ausbrüchen eines solchen Wiedersehens einen sonderbaren Trübsinn in dem Blicke ihres Sohnes, so wie Verstreutheit in seinen Antworten. Sie befragte ihn, er aber lehnte die Antwort ab; sie drang lebhafter in ihn, und um sie zu beruhigen, erklärte Georg den Grund seines Trübsinns auf folgende Weise:

„Es ist eine Kinderei, liebe Mutter, eine Thorheit, eines Mannes unwürdig, aber da Sie glauben, daß meine Traurigkeit ernste Ursachen hat, muß ich Sie wohl beruhigen, selbst auf die Gefahr, lächerlich zu erscheinen. Als ich vor der Kirche St. Germain des Prés vorbeikam, sah ich sie ganz schwarz ausgeschlagen und zu einem reichen Leichenbegängniß vorgerichtet. Das ist ganz bestimmt etwas sehr Gewöhnliches, und würde nicht einmal die Aufmerksamkeit eines Kindes erweckt haben; mir that aber der Anblick wehe. Ich weiß nicht, weshalb es mir vorkam, als läse ich darin die Verkündigung eines Unglücks. Sie lächeln und haben Recht. Aber drei Jahre der Gefangenschaft und entsetzlicher Leiden haben mich dem Kummer so vertraut gemacht, daß ich überall fürchte, wenn ich glücklich bin.“

„Das ist ein Gefühl, welches mir beweist, daß Du dieß Glück liebst,“ erwiderte seine Mutter; „aber die Gewohnheit, es zu genießen, wird Dich bald wieder beruhigen. Was das Begräbniß betrifft, so wird es das der schönen Frau von Servins seyn, der Gemahlin des Kammerpräsidenten, welche gestern, nach einer Krankheit von kaum drei Tagen, gestorben ist.“

„Der schönen Frau von Servins!“ sagte Georg. „Sie muß also sehr schön gewesen seyn, da man sie allgemein so bezeichnet?“

„Ohne Zweifel,“ erwiderte Frau von Charron. „Ihre Schönheit war so ausgezeichnet, daß sie überall gerühmt wurde. In Toulouse sagte man auch, wenn man von ihr sprach, nur: das schöne Fräulein La Fäille.“

Diese so einfache und plötzliche Enthüllung eines schrecklichen Ereignisses wirkte nicht gleich mit voller Klarheit und Festigkeit auf den Verstand Georg's. Er blinnte seine Mutter weit mehr mit dem Ausdruck der Ueberraschung, als des Schreckens an, und ließ sich noch einmal wiederholen, was er so eben gehört hatte. Frau von Charron erinnerte sich nun seines Aufenthaltes in Toulouse, und da sie vermutete, daß er Clementinen gekannt haben möchte, antwortete sie mit größerer Vorsicht; aber als sie den Namen des Fräuleins von La Fäille wiederholte, sank Georg ohnmächtig

neben ihr nieder, wie von einem tödtlichen Schlage getroffen. Seine Augen zuckten krampfhaft; Todtenblässe bedeckte sein Gesicht, sein Athem stakte; unbedingt wäre es sein Tod gewesen, hätte nicht endlich die Verzweiflung sich Luft gemacht durch herzzerreißendes Geschrei und Thränenströme.

Die Liebe einer Mutter muß sehr erfindungsreich seyn, daß sie einen solchen Schmerz zu beschwichtigen vermag. Dieß gelang der Frau von Charron, indem sie Georg viel von Clementinen erzählte, sonderbar aber war, daß es ihr schwerer wurde, über den Verrath, als über den Tod seiner Geliebten ihn zu trösten. Sie erklärte ihm nun, wie das Gerücht seiner Gefangenschaft und seines Todes sich in Frankreich verbreitet hatte, wie es auch der unglücklichen La Fäille zu Ohren gekommen, wie Clementine dann nach vielen Thränen und heftigem Widerstande den Befehlen ihres Vaters gehorchen mußte. Das Alles war so natürlich, daß Frau von Charron, indem sie eine Geschichte erzählte, doch die Wahrheit sagte. Als einen heilenden Balsam goß sie ihm die Vermuthung in die Seele, daß der Schmerz über den Verlust Georg's und die erzwungene Verbindung den frühzeitigen Tod der Frau von Servins nach sich gezogen habe. Mit bewundernswürdigem weiblichen Scharfsinn schmeichelte sie Georg mit dem Gedanken, daß Clementine für ihn den Tod erlitten, und milderte dadurch die Bitterkeit seines Schmerzes.

Nachdem Georg seine Mutter lange angehört und lange in ihren Armen geweint hatte, wurde er wieder ruhiger, doch nicht wie ein Mensch, der sich in den Schmerz fügt, sondern wie jemand, der über einem Plane sinn't, ihn erreicht, und dessen Vollziehung beschließt. Die Frau von Charron folgte voll Besorgniß in den Zügen ihres Sohnes den Regungen seiner Seele. Hätte er nur ein Mal voll Verzweiflung die Augen auf sie gerichtet, würde sie die Furcht gehegt haben, er sinne auf Selbstmord; seine Unruhe aber bewies ihr, daß er etwas Anderes vorhabe, und sie scheute sich nicht, ihn seinen Plänen zu überlassen, die sie durch Widerspruch seine Verzweiflung nur zu vergrößern fürchtete. Eines Abends sah sie,

wie er Geld zu sich stellte, viel mehr als nöthig war, um Waffen zu kaufen, genug, vielleicht zu einer weiten Reise. Sie schwieg jedoch, und that, als habe sie nichts bemerkt.

Aber Georg verließ gegen Einbruch der Nacht das Hölzl Charron, begab sich nach der Kirche St. Germain des Prés und erfuhr von dem hier wachenden Küster den Ort, wo Frau von Ervins begraben lag. Er ging hierauf nach dem bezeichneten Gottesacker und wählte den Todtengraber. Nicht ohne Ueberraschung hörte dieser einen Mann, dessen Aeußeres und ganzes Wesen verrieth, daß er einem der höhern Stände angehöre, die Vergehung eines Verbrechens, eines Sacriligiums, fordern. Georg verlangte, daß er das Grab Clementines aufgrabe, ihm deren Sarg überliefere, und ihm erlaube, ihn zu erblicken und den Leichnam zu betrachten. Es entspann sich zwischen ihnen ein langer und harter Streit, denn das Gold, welches Georg mit vollen Händen bot, konnte über die Furcht oder das Gewissen des armen Todtengräbers nicht siegen. Es war für das Unglück des jungen Mannes ein Augenblick entsetzlicher Verzweiflung, als die Bestechlichkeit, auf die er so fest gerechnet hatte, sich nicht bewährte; dennoch aber fand er Mittel, seinem Zweck zu erreichen. Er fiel vor dem Todtengraber nieder auf die Knie, beschwor ihn mit herzerreißenden Thränen, badete seine harten Hände mit dem Wasser seiner Augen, stieß den Kopf verzweifeln gegen den Fußboden, sprang dann wieder auf wie ein Unfinniger, wüthete, drohte und bat wechselseitig, und brachte so den abgehärteten Mann des Todes zu Thränen der Klüßung, daß er von dessen Mitleid erhielt, was seinem Golde ver sagt worden war.

Als sie einig mit einander waren, begaben sie sich auf den Gottesacker, der Todtengraber mit einer Fackel und einer Schaufel versehen, und Georg eine Laterne tragend. Wäre dieß nicht die treue Erzählung einer wirklichen Thatfache, so fände sich wahrlich Stoff zu einer dramatischen Bearbeitung. Die reine Wahrheit ist, daß glänzender Mondschrein die Hölle, doch entsetzliche Feierlichkeit beleuchtete, und daß nicht Ein Wort zwischen Georg und seinem Verbündeten gewechselt wurde, bis der aus

der Grube herausgewundene Sarg auf festem Boden stand.

Ein einziger gräßlicher Umstand setzte Georg in Schrecken: es war der erste Hammerschlag, den der Todtengraber auf den Sarg that, um ihn zu zertrümmern. Es schien ihm, als verführe er dabei mit zu großer Rohheit, und als bei dem Lärmen einige Hunde in der Nähe zu heulen und zu bellen anfangen, bat er den Todtengraber, die Dösung behutsamer vorzunehmen; dieser gehorchte, und bald lag der Leichnam Clementines, nur von dem Leichentuche umhüllt, auf dem Rasen des Kirchhofs. Der Todtengraber setzte sich schweigend auf den Rand des Grabes, die Beine in dasselbe hinabhängend, und betrachtete Georg, der außer sich neben dem kalten Körper sich nieder warf.

Aber Georg schien vergessen zu haben, weshalb er gekommen war. Er hörte nichts, sein starrer Blick sah nichts, sein Verstand erkannte nichts mehr; er gehört sich selbst nicht mehr an. Der Todtengraber, jetzt selbst erschreckt, da er auf mehrere Fragen keine Antwort erhalten hatte, fürchtete, ihn zu berühren, um ihn aber dem Selbstvergeffen zu entreißen, legte er das Leichentuch zurück, und zeigte so das Gesicht der Frau von Ervins Dem, der so viel unternommen hatte, sie zu sehen. Die Wirkung eines Talisman's ist nicht zauberischer. Bei dem Anblick dieses angebeteten Kopfes, den selbst der Tod mit seinen Zeichen verschont, brach der unglückliche Liebende zusammen. Unter Thränen und Seufzern sprach er mit der Todten von seiner Liebe, klagte sich an wegen ihres Todes, bat sie um Verzeihung, sprach von ihren vergangenen Tagen, ihren verlorenen Hoffnungen, und um dieß besser zu können, richtete er die Leiche empor, stützte sie mit einem Knie und betrachtete sie so schmerzlich. Diese Raserei Georg's schien kein Ende nehmen zu wollen; da kam plötzlich ein Gedanke, eine Erinnerung durchdrang ihn, wie ein Blitz, und die letzten Worte, die der jetzt durch den Tod geschlossene Mund zu ihm gesprochen; klangen plötzlich wieder in seinen Ohren. Er schrie laut auf, und in der unsinnigen Aufwallung einer noch unsinnigern Hoffnung schloß er Clementine in seine Arme und drückte auf ihren kalten

Mund einen Kuß, der, wie sie gesagt hatte, sie in das Leben zurückrufen würde. Auf diesen Kuß folgte ein entsetzlicher Schrei Georg's, diesem ein kampfhafte's Bittern und ein gräßliches Gelächter; dann riß er in blizschneller Bewegung sich vom Boden auf, die Leiche noch immer fest in seine Arme gepreßt, entfloß durch die Gräber und überwand alle Hindernisse unter dem Geschrei wahnsinniger Freude und wilden Schmerzes. Durch übermenschliche Schnelligkeit und Kraft entging er den Verfolgungen des Todtengräbers, der ihn bald verschwinden sah, wie einen Tiger, der seine Beute davon trägt. Der arme Todtengräber eilte nun, die Spuren seiner Kirchenschändung zu vertilgen, warf den leeren Sarg in die Grube, schüttete die Erde darauf, die schon ein Mal ihn bedekt, und kehrte in seine Wohnung zurück, erschreckt von seinem Verbrechen und voll Besorgniß den Tag erwartend.

Fünf Jahre verflossen seit dieser Nacht bis zu dem Tage, wo das folgende Ereigniß sich zutrug, ohne daß irgend etwas den Todtengräber hätte fürchten lassen, der Raub der Leiche der Frau von Servins könne für ihn noch verderbliche Folgen haben.

Es war der Jahrestag von dem Tode Clementins, und Herr von Servins, ihr Gatte, kniete neben dem Grabe seiner Frau. In einiger Entfernung von ihm stand der Todtengräber, ihn mit tiefem Neugiergefühl betrachtend, als mache er es sich zum Vorwurfe, zu dulden, daß dieser tugendhafte Schmerz sich vor einem leeren Grabe ausspreche. Beide waren ganz in ihre Gedanken vertieft, da wurden sie aus denselben durch ein leises Geräusch gewekt, und eine Frauengestalt zeigte sich ihren Blicken. Es war Clementine, es war Frau von Servins, die beweinte Gattin, die geraubte Leiche. Herr von Servins sprang mit einem gellen Schrei auf, und der erschrockene Todtengräber sank ohnmächtig zu Boden. Aber die Unbekannte hatte den Mann erblickt, der so plötzlich vor ihr sich erhob, und ebenfalls einen lauten Schrei ausstossend, entfloß sie wie eine Wahnsinnige. Herr von Servins verfolgte sie, ohne sie erreichen zu

können, und sah sie an dem Thore des Gottesackers in einen schönen Wagen steigen, in dem zwei herrliche Pferde sie blizschnell davon trugen.

Eine Stunde nach diesem Zusammentreffen besand sich Herr von Servins noch in dem Stübchen des Todtengräbers, der unter gräßlichen Convulsionen starb, ohne eine der an ihn gerichteten Fragen beantworten zu können. Im Laufe des Tages noch ließ der Polizeilieutenant dem Präfecten wissen, die Equipage, die er gesehen, und die Livree, die er bezeichnet, sey, den Nachforschungen zu Folge, die des Herrn von Charron gewesen. Am folgenden Tage wurde auf den Antrag des Herrn von Servins das Grab Clementins geöffnet; man fand es leer und den Sarg zertrümmert. Während dessen kehrte Julie von Charron, eine junge reizende Frau, welche Georg in Indien geheiratet und von dort mit nach Frankreich gebracht hatte, außer sich nach ihrer Wohnung zurück. Bleich und zitternd eilte sie auf das Zimmer ihres Gemahls und blieb lange bei demselben. Beruhigter verließ sie ihren Gatten, und nichts wurde in den Gewohnheiten des Herrn und der Frau von Charron geändert. Ueber vierzehn Tage waren verflossen, ohne daß weiter die Rede von dem Ereigniß war; Herr von Servins umgab indessen die Gatten mit Spionen. Auf dem Kriegsministerium erfuhr er den Tag der Ankunft Georg's in Paris, so wie den seiner Abreise. Er entdeckte den Postillon, welcher ihn nach Breff fuhr, wobei er von einer verschleierten Dame begleitet wurde. Er erfuhr, daß Georg sich mit dieser Dame auf ein Schiff begeben, dessen Tagebuch er ausfindig machte, und bewaffnet mit diesen furchtbaren Beweisen unternahm er eine Anklage gegen Herrn von Charron, dessen Verbindung mit seiner vergeblichen Gattin aufgelöst zu sehn. Die Neuheit dieses Prozeßes erweckte die allgemeine Aufmerksamkeit. Flugblätter wurden in der Thatigkeit gewechselt, um zu beweisen, daß ein Eternkrampf für den Tod genommen worden seyn könnte. Die, welche diese Meinung aufstellten, wurden von ihren Standesgenossen Narren und Dummköpfe genannt. Man berechnete, die Stunden, während welcher Frau von Servins sich in diesem Zustande

hätte befinden müssen, und es ergab sich, daß kein Autor das Beispiel eines so langen Starrkrampfes anführe. Herr von Charron selbst schien Herrn von Servins zu beklagen, und als er sagte, die Aehnlichkeit seiner Frau mit dem Fräulein von La Faille habe ihn selbst in Erstaunen gesetzt, doch nicht in dem Grade, um ihn verrückt zu machen, sprach er dieß mit einem solchen Ausdruck der Wahrheit, daß man nicht daran zweifelte, Herr von Servins habe den Verstand verloren.

Die Sache kam indessen vor das Tribunal zu Paris, und Frau von Charron sollte vor den Schranken erscheinen, um auf die Fragen der Richter zu antworten. Sie wurde mit dem Herrn von Servins confrontirt, und schien sehr erstaunt über alles Das, was er ihr sagte. Herr von La Faille kam von Toulouse und weinte über die aufsehlende Aehnlichkeit; er wußte nicht, wie er mit der Frau sprechen sollte, die nach Allem seine Tochter zu seyn schien, und es doch so kaltsblütig läugnete. Die Richter saßen einander stummend gegenüber an. Frau von Charron erzählte ihr ganzes Leben. Sie war eine Waife und hatte Indien früher nie verlassen. Es wurden Aktenstücke vorgelegt, welche darthaten, daß ein Fräulein Julie von Merivol zu Pondichery dort den Obersten Charron geheirathet habe. Der Tag der öffentlichen Urtheilssprechung erschien. Die Untersuchung war genügend, und die Mitglieder des Parlaments, welche das Tribunal bildeten, waren geneigt, Herrn von Charron und dessen Frau von der sonderbaren gegen sie erhobenen Anklage frei zu sprechen, da trat Herr von Servins in den Saal und hielt ein Kind an der Hand. Frau von Charron saß an der Seite ihres Verteidigers, des Herrn Moizab, und hatte das Gesicht in beide Hände gestützt, um sich den neugierigen Blicken der zahlreich versammelten Menge zu entziehen. Sie sah daher Herrn von Servins nicht eintreten, aber plötzlich fühlte sie eine kleine Hand die ibrige zurückziehen, und eine Kinderstimme sagte traurig: „Mutter, umarme mich!“

Sogleich erhob Frau von Charron den Kopf, sah das Kind vor sich, erkannte es, schloß es, mit dem Ausrufe: meine Tochter! in ihre Arme und bedeckte es mit Thränen und Küffen. Die Gattin

und die Tochter hatten widerstanden; die Mutter verrieth sich.

Von diesem Augenblicke an war der Prozeß zwar geendigt, gewann aber ein anderes Ansehen. Der Advokat des Herrn von Charron verlangte jetzt die gerichtliche Bekräftigung einer Ehe, welche der Tod bereits geschieden hatte.

„Man verlange nicht,“ sagte er in seiner beredten Verteidigung, „daß das Grab zurückgebe, was ihm überliefert wurde; man lasse diese Frau leben, Dem, durch den sie wieder lebt; die neue Existenz gehört ihm an, und Herr von Servins hat nur Anspruch an einen Leichnam.“

Alles blieb vergeblich. Clementine hielt darum an, sich in ein Kloster zurückziehen zu dürfen; man gewährte es ihr nicht, und ein Urtheilsspruch verdamnte sie dazu, in die Wohnung ihres ersten Mannes zurückzukehren.

Einige Tage nach diesem Urtheilsspruche vollzog sie denselben; sie war weiß gekleidet, und bleich vor Verzweiflung und Entschlossenheit. Als sie in den Saal trat, wo Herr von Servins, umgeben von seiner ganzen Familie, ihrer wartete, stürzte sie starr und kalt nieder. Man eilte ihr zu Hilfe, aber vergeblich. Sie stammelte nur die wenigen Worte:

„Ich bringe Ihnen wieder, was Sie verloren haben! — und starb.“

Sie hatte sich mit Georg zusammen vergiftet, ehe sie ihn verließ.

Charron kam am folgenden Tage in den Armen seiner Mutter.

Erbfen als Mittel, Kapaunen, Gänse und Enten geschwind und wohlfeil zu mästen.

Man nehme Erbfen, und zwar solche, die nicht zum Verpeifen taugen, quelle soviel davon ein, als in zwei Tagen versüttet wird, und zwar in etwas salzigem Wasser, und stopfe ihnen die Kröpfe damit voll; doch sehe man jedesmal, wenn man wieder stopfen will, ob die Erbfen im Kropfe verbauet sind. Von diesen Erbfen werden sie schleunig fett, jedoch müssen sie vollauf zu faulen im Kropfe haben. Auch bekommen die Gänse große Lebern davon.

Fügliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

U m l a u f.

Umlauf macht Alles regt, Umlauf belebt die Menschen, adert die Thätigkeit, gibt Gewicht dem Handeln, bereichert die Gedanken, bereichert an geistigen und materiellen Schätzen, verleiht Munterkeit und Freude, macht Staaten groß und blühend, Stolz ist überall Lob und Bewunderung, Stolz im Handel und in dem Gewerbe zeigt Kenntniß und Glanz, Stolz in Geisteskultur zeigt Verfallen der Menschen, Stolz im geselligen Umgang macht den Menschen zum Wilden. — Wo ein Thaler schnell unter hundert Menschen umläuft, vertritt er die Stelle von hundert Thalern, wo ein guter Gedanke umgehört von Kopf zu Kopf, von Gefühl zu Gefühl umhergeht, macht er ganze Völkerthümer aufgestärkt und gut. Wo viele Menschen sich mittheilen, wo Umlauf unter Menschen ist, da werden Talente, Thätigkeit, Erwerb befördert, und da erhebt die ganze Menschheit Leben und Munterkeit. — Nichts höher dabei den Umlauf! Keel sey er im Wilde, frei in der Thätigkeit, in den Kenntnissen, in allen nützlichen Entdeckungen und Hervorbringungen; frei sey er auch unter den Menschen selbst! — Schon oft ist das Wortrecht vorgelegt worden, daß ein Pfahler, der aus Europa nach China gebracht wird, für den dahin handelnden Staat verloren sey. Sein Auswandern verschafft die Mittel, zehn andere Pfahler wieder zu gewinnen, oder sie in freien Umlauf zu bringen. — Fürchtet man, daß eine Kenntniß, Wissenschaft oder Erfahrung aus dem Lande heraus gehe, daß die Fremde dadurch gleichfalls weise und belehrt werde? Unbegreiflich, der du so denkst, hättest du nicht einsehen sollen, daß es der größte Spott der Weisheit ist, Andere weise zu machen, und daß für eine Kunst, eine Wissenschaft, eine Ueberzeugung, eine Lehre, die aus einem Lande sich verbreitet, unendlich neue, nützliche und wahre Entdeckungen gemacht werden? Wer Weisheit in Worten einschließt, gleicht Dem, der eine reine, immer fließende Quelle in einem Teiche zu todtten stehenden Gewässer sammelt. — Freier Umlauf sey daher überall heilig; in Gedanken, Worten, Sachen und Thaten, von Pol zu Pol, von der äußersten Spitze Spornen bis nach Abzügen, und vom Polespunkt bis wieder zum atlantischen Meere, herrsche rund um den Erdkreis unter den Menschen freier Umlauf. Jeder theile mit, was er mitgetheilt hat, Jeder empfangen und gebe wieder zurück, es sey zu empfangen und zurück zu geben im Stande ist. — Alles, was den Umlauf stört, macht mehr oder weniger die umlaufende Kraft wirkungslos. Sollte diese Wirkung nicht haben, so müßte der Umlauf und die Kraft, die Umlauf sucht, schließlich seyn, so müßte man sie vertilgen, so wäre es besser, sie wäre nicht geschaffen! Hat aber der ganze Kreis der Geschaffenen nichts als nützliche und Leben verbreitende Kraft, ist das Daseyn der Dinge an ihren Fortgang, an ihren Umlauf gebunden, nun so höher oder tiefer kein Verderber, so sey das göttliche Gesetz der Natur und der Menschheit Jedem heilig und hehr!

Die Zeit der Surrogate.

Sonst waren Häßlichkeit und Hülfe Augen
Der schöne Schmutz der Mädchen in der Jugend:
Jetzt dreht Koleretrie: sie an dem Dachte;
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Der arme Mann erträgt in seinem Schweiße
Die Kosten zu des Weibchens Hebräer:
Wie schert dafür mit jungen Herrn im Bade
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
In O'h's, geschlossen ein's Hül's ganze Leben,
Sucht Mann und Weib zu einem Ziel zu Kreben;
Jetzt wähet dahin ein Zed's eigne Pfad:
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Um nicht durch Denken sich den Kopf zu schwächen,
Schilt, Ratt zu troffen, Pöster Weg die Fischen.
Statt Pfeffer gibt uns Dicks Krämer Mode,
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Sonst stand im Glub der überzogenen Fülle
Des Kaffers nie das Weibzuringeln Hül;
Jetzt vertritt der Ixer und dünne Hölzchen,
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Unberührt ist in Eternu zu erringen,
Hob in're Gluth sonst unser Dichter Schwingen,
Jetzt problem sie mit Prant — und Geist ist Eude;
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Schweisse Herr'n nann't man der Städte Stützen,
Durch geist'g's Bieren suchten sie zu nützen;
Jetzt seht es oft an gutem Rath im Rache —
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Bei reiser Kräfte segensvollem Sterben
Gretete sonst Ratt das Menschenleben;
Jetzt Wagnerian's Bunder, Sublime —
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Des Mädchen Ideale zu erröthen,
Stand sonst die Ebnar der Jünglinge, gleich Eiden;
Jetzt zieren Brill, Perrell und falsche Mode —
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Aus Quellen hob man sonst der Rechten Weiden,
Daß seine Kraft erwünschten Eingang fände;
Jetzt düst die Schwache Kistelet Käte —
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Sonst wickten Mann und Weib im Kinderkreise,
Jetzt hat ein jedes seine eigne Weile.
Er ist beim Speine — sie auf der Promenade;
Warum? — es ist die Zeit der Surrogate.
Wie schwebt und mehr der Rettungengel nieder, —
Die alte, gute Zeit — sie kehrt nicht wieder;
Dram wärd' ich nur für Weisheit im Senate,
Für Treu und Glauben keine Surrogate.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der jährliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. mit Gewert — portofrei.

Redakteur: J. C. F. J. J.

S n h a l t : Großes allgemeines Mittel, den Ackerbau empor zu heben. — Versuch, die geeignetste Zeit zu bestimmen, in welcher die Winterfaat gelöstet zu werden soll. — Arbeitssamkeit und Gewerbsleiß. — Gefrorene Wälder zu retten. — Eine Art Kitt, um rauchende Öfen zu verstreichen. — Gebrauch des Buchweizenkrochs. — Unfehlreiche Schrift selber zu machen. — Brauntwein beim Brodbakken zu gewinnen.

Großes allgemeines Mittel, den Ackerbau empor zu heben.

Wenn seit so vielen Jahrhunderten so viele Völker an der Bervollkommnung des Ackerbaues gearbeitet haben, so muß man sich in der That wundern, daß dessen allen ungeachtet dieser Ackerbau noch so wenig Fortschritte gemacht hat. Andere Künste sind zu einer bewundernswürdigen Höhe gestiegen, und die unentbehrlichste aller Künste, der Ackerbau, steht noch auf einer so niedrigen Stufe; denn der geringe Ertrag des 3ten, 4ten und 5ten Kornes in so vielen Gegenden ist doch wohl hiervon der überzeugendste Beweis.

An theoretischen Vorschlägen aller Art hat es zu keiner Zeit gefehlt; Gelehrte, Physiker, Chemiker, Professoren der Oekonomie, ja noch mehr, ganze Sozietäten in allen Ländern haben sich immer unablässig beeifert und sich es zum Ziel gemacht: diesen für jeden kultivierten Staat so unentbehrlichen Ackerbau immer mehr und mehr zur Vollkommenheit zu bringen; und doch wird zur Zeit nur noch immer das dritte, vierte und fünfte Korn erbaut. Fast möchte man daraus schließen: daß im Allgemeinen, im Großen keine höhere Stufe möglich und erreichbar sey. Und doch ist auch keine Ursache anzugeben, warum der so hohe Ertrag, den der Häusler, der Gärtner von seinem Schefselbde erhält, nicht auch im Großen von Hunderten und Tausenden zu erhalten seyn sollte.

Es ist bloß Mangel an Kunst! — Wenn dieser Häusler, Gärtner das Grabscieit nimmt und damit seinen Aker zu der so großen Vollkommenheit bringt, so ist es zwar in einer großen Landwirthschaft unmöglich, und es wäre ein lächerlicher Voratz, ein oder zweihundert Scheffel Feld mit dem Grab-

scheit umgraben zu wollen. Nichts desto weniger aber ist es bloß Mangel an Kunst, daß dieses Nemliche nicht auch mit dem Akerinstrumente, mit dem Pfluge zu erreichen ist. — Und doch ist dieses sehr leicht möglich, ist in größerer Vollkommenheit, als mit dem Grabscieit möglich?

Wenn man das Alles zusammen nehmen wollte, was von jeher über Pflug und Pflügen abgehandelt, geschrieben und gestritten worden und noch wird, wie viel Bände! — und doch sind es nur einige wenige einfache Prinzipien, auf die es bei jedem Pfluge, bei dieser oder jener Art zu pflügen ankommt: Das Unkraut zu zerstören, die Oberfläche aufzulockern, und dem Einfluß der Luft und Sonne auszusetzen. — Wenn aber nach verschiedentlichem Pflügen die Erscheinungen des Wachstums der Pflanzen auch eben so verschieden sind, so ist das eine sehr natürliche Folge. Andere Ursachen, andere Wirkungen!

Man fand von jeher ein weit vorzüglicheres Wachsthum der Getreidepflanzen bei tieferem Pflügen, jedoch nur einzig unter der Bedingung: daß die fruchtbare Oberfläche eben so tief vorhanden seyn müsse! Gegentheils war es zu jeder Zeit von den schädlichsten Folgen, die fruchtbare Oberfläche hinunter und die unfruchtbare Unterlage heraus zu pflügen. Aus diesen überall, in allen Gegenden gemachten Erfahrungen folgt denn eben so unvordersprechlich das allgemeine Prinzip: nicht tiefer zu pflügen, als die fruchtbare Oberfläche vorhanden ist. Da nun aber nur sehr wenige Gegenden von der Natur mit einer tiefen fruchtbaren Oberfläche begünstigt sind, so stände es hiernach um die in allen Gegenden ausgebreitete sich immer mehr vermehrende Menschheit sehr schlimm. Eben darum arbeitet man nun aus als

len Kräften in allen diesen Gegenden unablässig darauf los: eine tiefere fruchtbare Oberfläche hervorzubringen! — und schöpft den Brunnen mit dem Siebe!! —

Zuvörderst hätte man doch diese Erscheinung genauer untersuchen, Ursache und Wirkung strenger prüfen sollen. Hat man denn untersucht, wie tief eigentlich die fruchtbare Oberfläche zum Getreidebau unumgänglich nothwendig ist? — Wenn nun das Resultat ganz anders, so ausfiel: Gar nicht tief! — Aber, kann man einwenden, die Erscheinung des vorzüglichern Wachstums in tieferer fruchtbarer Oberfläche ist doch augenscheinlich! Ja, hat aber ganz andere Ursachen zum Grunde!

Nichts ist unentbehrlicher zu dem Wachsthum der Pflanzen, als das Wasser, nichts aber ist auch für das Wachsthum der Pflanzen schädlicher, als das Wasser. Dieses ist das Medium, das alle Nahrungstheile den Pflanzen zuführt; ohne dieses Medium kann keine Pflanze Nahrungstheile erhalten und wachsen. Sobald es diese seine Funktion verrichtet hat und bleibt stehen, so zerstört es auch sogleich die Pflanzen, sie gerathen in Fäulniß. „Bei der Pflanze muß daher kein Wasser stehen bleiben, muß nur vorbei gehen!“ Eine rigolte, eine gegrabene, eine tiefgepflügte Oberfläche entspricht diesem Prinzip; eine seichte, flach gepflügte nicht. Das Wasser bringt durch die Oberfläche zu den Pflanzenwurzeln; in der rigolten, gegrabenen, tief gepflügten geht es an diesen Wurzeln vorbei in die Tiefe unter die Pflanzenwurzeln, in der seichten, flach gepflügten Oberfläche bleibt es bei den Pflanzenwurzeln stehen. Die Erscheinung des vorzüglichern Wachstums der Pflanzen in einer tieferen fruchtbaren Oberfläche hat also nicht zum Grunde: daß die Unterlage unter den Pflanzenwurzeln fruchtbare Erde ist, sondern einzig und allein, daß es aufgelockerte Erde ist, in die das Wasser eindringen kann. Die Getreide-Pflanzenwurzeln gehen nicht in die Tiefe, es ist also keine tiefere fruchtbare Oberfläche nöthig, als diese Pflanzenwurzeln eindringen; das sind höchstens 6 Zoll. Aber eine aufgelockerte Unterlage unter der fruchtbaren Oberfläche ist durchaus nöthig, damit das

überflüssige Wasser eindringen kann. Die größte Aufgabe ist demnach:

die unfruchtbare Unterlage unter der fruchtbaren Oberfläche aufzulockern, jedoch ohne dieselbe heraus zu bringen, oder mit der fruchtbaren Oberfläche zu vermischen.

Man lasse den Aker je zwei und zwei Furchen zusammenpflügen, lauter zweifurchige Beete machen, so tief, als die fruchtbare Oberfläche vorhanden ist, so hat man die fruchtbare Oberfläche in lauter schmalen Dämmen oder Reihen beisammen, dazwischen aber allemal zwei von der fruchtbaren Oberfläche entbloßte Furchen. Man nehme den Haken, ein in allen bergigen Gegenden zu Hause gehörendes und von daher leicht zu erlangendes Akerinstrument, und losse diese von der fruchtbaren Oberfläche entbloßten zwei Furchen so tief damit, als man nur immer wünscht; ist es mit einem Male nicht tief genug, kann man es wiederholen, der Haken bringt jedes Mal tiefer ein. Man pflüge dann die zweifurchigen Beete wieder aus einander, so entbloßt man die noch übrige unaufgelockerte Unterlage gleichergestalt; mit dem Haken verfähre man hier wie zuvor. Endlich willkürlich mit der Egge, besser aber noch mit Querspflügen macht man den Aker wieder eben, legt die Akerbeete an u. s. w.; so ist die Aufgabe vollkommen gelöst, die ganze Unterlage ist so tief gelockert, als man nur will, und die fruchtbare Oberfläche unvermischt wieder oben darauf wie zuvor, ohne englischen Pflug, ohne — ohne —

Vollkommener ist diese Bearbeitung, als es mit dem Grabscheite möglich ist. Bei dem Graben ist doch die Vermischung der unfruchtbaren Unterlage mit der fruchtbaren Oberfläche nicht zu vermeiden; daher ist bei dem Graben, besonders das erste Mal sehr viel Düngung erforderlich, wenn man keine Mißernte erhalten will. Dann kann mittelst des Hakens die Unterlage viel tiefer aufgelockert werden, als bei dem gewöhnlichen Graben einen Stich tief. Daß der Haken nicht auswirft, das ist, daß er die Unterlage, die er aufwühlt, nicht auf die daneben liegende fruchtbare Oberfläche wieft und damit vermischt, ist leicht zu vermeiden; das Hackhaar darf nur klein und kür-

ger gemacht werden, welches jeder Schmid verrichten kann. Eine sehr feste Unterlage erfordert ein desto spitzigeres schärferes Hackhaar, so wie ein in einen größern eingehenden Winkel gerichteter.

Wenn man diese Arbeit dem Alter anlaßt des gewöhnlichen Brachens und Wendens (Rührens) des Pflügens zum ersten und zweiten Male anrechnet, so wie anlaßt des Stoppelns und Wendens, so hat man nicht die geringste Arbeit mehr. Wie viel vorzüglicher aber ein dergleichen bearbeiteter Acker sey, mag die Erfahrung entscheiden. So manches Stül Getreide würde in vielen Wintern nicht erfroren, so manches Schöl Getreide in den darauf erfolgten Sommern mehr geerntet worden seyn, wäre der Acker so bearbeitet worden! C. F. W.

Versuch,

die geeignete Zeit zu bestimmen, in welcher die Winterfaat gelokert, gegggt und gewalzt werden soll, mit Ersparniß in den Ansaatsfrüchten.

(Von Herrn Fabrikhaber Peter Kschlin in Lörach.)

Seit mehreren Jahren habe ich wahrgenommen, daß man in unserer Gegend den Gebrauch nicht hat, die Winterfrüchte im Frühjahr zu eggen und den Boden zu lockern, und dann zu walzen. Nur sehr selten geschieht es bei einigen Aekern. Ich bemerkte aber, daß zwei neben einander gelegene Acker zu gleicher Zeit gegggt und gewalzt wurden. Der eine war bei der Ernte gut bestellt; der andere hingegen nicht; ich schloß also aus der Ungewißheit des Erfolges, daß man diese so sehr nützliche Arbeit unterlassen hat, und bloß im Frühjahr schlecht aussehende so behandelt. Mein Bestreben war also, die Ursache ausfindig zu machen, warum der Erfolg nicht immer der gleiche ist? Nach mehreren kleinen Versuchen, welche ich hier übergehe, konnte ich mich unter Beobachtung überzeugen, daß es bloß von dem günstigen Augenblick abhängt, wo diese Operation unternommen wird und Ersparniß der Saatsfrüchte sogar nöthig macht.

Im vorigen Späthjahr unternahm ich — ob schon unerfahren in der Landwirthschaft — den Versuch im Größern auf folgende Weise:

Einen Acker von 1 Viertel groß oder 72

Ruthen von nicht vorzüglichem Felde, in welchem Kartoffeln waren, wurde, ohne gebüngt zu werden, wie gewöhnlich gefahren; 24 Ruthen davon wurden nur mit dem $\frac{1}{4}$ tel der gewöhnlich bedürftenden Frucht angesät, oder 4 Loth auf eine Ruthe von 144 Quadratsuß. In die andern 24 Ruthen wurde 4 Mal mehr, oder mit 16 Loth per Ruthe, wie gewöhnlich, angesät; die übrigen 24 Ruthen wurden zu Sommerfrüchten und andern Versuchen aufbewahrt.

Die Ansaat war etwas spät, den 28. October, unternommen; also nur wenig gewachsen, bis der Winter einbrach. Im Frühjahr, als sich die Wirkung des Wachsens merklich sehen ließ, den 26. März — sah der Theil, welcher bloß mit dem $\frac{1}{4}$ tel Frucht bestellt war, sehr ärmlich aus, so daß man mir anrieth, solchen umzufahren und mit andern Früchten anzusäen. Der andere Theil sah auch nicht ganz vollkommen aus, weil die Frucht noch klein und nieder war.

Ich ließ mich nicht irre machen, und legte selbst Hand ans Werk; mit einem Rechen wurden 6 Ruthen von der einen und der andern Ansaat die durch den Winter hart gewordene Oberfläche gelokert, und durch einen Mann mit einer Fläche wieder festgeschlagen. Dierzehn Tage später wurden wieder 6 Ruthen auf gleiche Art behandelt, und 8 Tage später wieder 6 Ruthen; die übrigen 6 Ruthen von jedem Theil blieben stehen.

Es war über alle Erwartung bei der Erntezeit den Unterschied des Erfolges anzusehen. Die ersten 6 Ruthen der $\frac{1}{4}$ Ansaat waren über allen Begriff vollkommen bestellt, Stroh und Aehe sehr stark, aber 8 Tage später reif. Beim Schneiden hatte die Frucht wegen der Länge des Strohs nicht Platz auf dem gleichen Boden. Es gab 6 große Garben und 2 $\frac{1}{2}$ Eßler, neues Maß, Weizen; ungefähr 40 Mal mehr als die Ausfaat. Gewöhnlich waren 5 bis 7 Halmen an einer Wurzel. Ich zählte deren bis 13.

Die ersten 6 Ruthen an der vollen Ansaat waren nicht so gut bestellt, und gaben bloß 4 $\frac{1}{2}$ Garben; Stroh und Frucht schön groß.

Die zwei ersten 6 Ruthen der $\frac{1}{4}$ Ansaat waren

schlecht bestellt, doch Stroh und Kehren noch ziemlich schön. Der Ertrag war zwei Garben.

Die zweiten 6 Ruthen der vollen Ansaat waren besser bestellt, doch auch bei Weitem nicht wie die ersten. Es gab 3 Garben.

Die dritten 6 Ruthen von der $\frac{1}{4}$ Ansaat waren äußerst schlecht, nur hin und wieder sah man einen Halm. Es gab nicht eine halbe Garbe, nicht viel mehr als die Ausfaat.

Die dritten 6 Ruthen der vollen Ansaat waren noch sehr schlecht, und gaben ungefähr $1\frac{1}{2}$ Garbe.

Die vierten 6 Ruthen der $\frac{1}{4}$ Ansaat, welche keine besondere Behandlung erhielten, waren Stroh und Frucht schön. Es gab aber nur 2 Garben und selten fand man Wurzeln, welche 4 Halmen hatten.

Die vierten 6 Ruthen der vollen Ansaat waren ordentlich bestellt, schön an Stroh und Kehren: doch war die der ersten 6 Ruthen länger und vollkommener; es gab $3\frac{1}{2}$ Garben.

Die Ursache der späteren Reife der Frucht, welche gelockert und geschlagen worden, rührt daher, weil solche im Wachstum gehindert, die Knoten neue Wurzeln und dann Halme treiben mußten; auch zum Theil, weil die Frucht dicker stand.

Ich schließe aus diesen Versuchen, daß, da die Frucht sämig ist, an jedem Knoten neue Wurzeln und Halme zu treiben, die Lockerung und Beekung mit Erde geschehen müsse, bevor der Halm sich außerhalb des Bodens bildet, in der Erde noch weich und nicht gebrechlich ist; widrigenfalls er durch die Pferde und mit der Walze zerbrochen wird und keines Wachstums mehr fähig ist, so daß nur noch von den untersten Knoten 1 bis 3 ärmliche Kehren getrieben werden können.

Da ich in den mir bekannten Werken über die Agrikultur keine bestimmte Zeit nach Verhältniß der Früchte vorgeschrieben fand, wann diese Arbeit vorgenommen werden soll, so glaube ich dadurch vielleicht Manchen nützlich zu seyn. Sollte ich mich aber irren, so bitte ich um Vergebung. Sollten hingegen einige Landwirthe meine Mittheilung als von möglichem Nutzen erachten, so ersuche ich diesel, im Größern Versuch anzustellen und seiner Zeit mitzutheilen.

Arbeitsamkeit und Gewerbesleiß.

Johann Heinrich Klukum kam als Nagelschmids-Gesell auf seiner Wanderschaft nach Eldenburg. Er suchte dort Arbeit, und fand sie. Sein ganzer Reichthum war ein unverdorrenes gutes Herz, und ein Paar nervigte Arme. Mühe und Arbeit scheute er nie. Er war deswegen von jedem Meister wohl gehalten, und würde wohl nie nach Eldenburg gekommen seyn, wenn ihn nicht die Lernbegierde zur Wanderschaft gereizt hätte. Wer nichts Besseres sieht, sagte er, der hält das Schlechtere fürs Bessere und bleibt ein Stümper. Sein Wandel war von jeher tadellos. Durch Treue, Fleiß und Genauigkeit in Arbeiten erwarb er sich bald so viel Geschicklichkeit, daß ihm der Meister den Wochenlohn vermehrte; denn es war ihm keine Arbeit gut genug, wenn sie nicht recht gut war. Nie ließ er sich durch seine Mitgesellen zu einer Lustbarkeit verleiten, wenn sie sein Gewissen, sein baares Geld und der öffentliche Wohlstand nicht zuließen; aber auch unschuldige Freuden genoß er nur mäßig, und zu rechten Zeit. Er ging an den Sonn- und Festtagen in das freie Feld, oder besah Dinge, die sehenswürdig waren. Den öffentlichen Gottesverehrungen wohnte er an diesen Tagen mit aller Andacht bei, und ganz besonders gerne ging er zu den Predigten.

Bei dieser Lebensart sparte er sich binnen einigen Monaten so viel Geld zusammen, daß er seine Reise lieber weiter fortsetzen konnte. Er wollte Eldenburg verlassen und sagte dem Meister die Arbeit auf. Wenn er bei mir bleibt, sprach der Meister, so will ich ihm den Lohn noch ein Mal verbessern. Was er anderswo noch lernen kann, das kann er auch bei mir lernen. Ist fin-det man in einer kleinen Hauptstadt, was man in großen Städten vergebens sucht. Er ist nicht mehr fremde hier, man kennt sein Thun und Lassen, vielleicht — Ja wahrlich, Meister, fiel Johann in die Knie, mein Vater hatte Recht, wenn er sagte: In einem jeden Dorfe liegt ein Edelstein; wer nicht müde wird, zu suchen, der kann es finden. Richtig, antwortete der Meister, aber man muß des Edelsteines werth seyn, wenn Gott den

Fund segnen soll. Ich will mich des Edelsteines werth machen, antwortete Johann, und noch ein Jährchen hier bleiben, griff nach seinem Schurz-Felle und ging hastig zu seiner Arbeit.

Unter dem Jahre gab es Gelegenheit zu Raßadt, das anderthalb Stunden von der Stadt Eldenburg entfernt und ein herzogliches Landgericht ist, einen Grund zu kaufen, auf dem bisher nichts als Heidekraut wuchs. Klukum zählte seine Kreuzer zusammen, und fand, daß er die ausgesprochene Summe mit seinem ersparten Gelde bezahlen konnte. Er kaufte den öden Plaz. Als das Jahr zu Ende war, dankte er seinem Meister für die freundliche Behandlung, die er in seinem Hause genossen hatte, und ging nach Raßadt. Hier mietete er sich eine Wohnung, baute auf seinem Grunde mit eignen Händen eine Werkstätte, kaufte sich einen Ambos mit dem nöthigen Schmiedegeräthe, und heirathete ein armes Mädchen aus einem nahen Dorfe, das ihm zwanzig Reichsthaler als Heirathsgut zugebracht hatte.

Wohlthäter der Menschheit haben im Herzogthume Eldenburg ein Kapital zusammen geschossen, von dem die jährlichen Zinsen demjenigen Mädchen als Ausstattung mit 20 Reichsthalern zugetheilt werden, das sich durch Fleiß und Sittsamkeit ausgezeichnet hat. Dieses Mädchen war jetzt Sophie Tersch, die er mit ihren 20 Reichsthalern zu seinem Weibe auswählte. Seine Nachbarn schüttelten den Kopf bei dieser Heirath. Klukum lächelte. Mein Weib, sagte er, ist gesund, fleißig, verständig, wohlgesittet, versteht die weiblichen Arbeiten und die Hauswirtschaft gut; so ein Weib ist mehr als Geldes werth, und taugt gerade für mich. Die Profession muß das Vergnügen seyn, aus dem ich Silber ziehe; und das soll mir bei Gott nicht misslingen, so lange ich gesund bin, und meine Ausgabe sparsam ist.

Klukum genoß die Freuden, die seiner warteten; denn Sophie war für ihn, und er für Sophien ganz geschaffen. Weinade ein ganzes Jahr half sie ihm, wie ein Gefell, das Eisen bearbeiten; und daß er ja keine Arbeitsstunde veräußerte, trug sie alle Wochen die Nägel zu den Kaufleuten nach Eldenburg und brachte wieder so viel

Eisen zurück, als in einer Woche verarbeitet werden konnte. Erst jetzt hatten sie sich ein eignes Bett und andere Hausbedürfnisse errungen. Besser auf Stroh geschlafen, sprach er oft zu seinem Weibe, als auf einem Bette, das den Gläubigern gehört. Er nahm nun einen Knaben in die Lehre, der die Stelle der Frau beim Ambos vertreten mußte. Sie hatten eine einzige Tochter; und diese Tochter trug Sophie mit mütterlicher Bärtlichkeit alle Wochen auf dem Arme nach der Stadt, auf dem Kopfe einen schweren Bündel Nägel und dann wieder Eisen zurück. Der Absatz der Nägel wurde immer bedeutender. Sie dachten nach zwei Jahren auf eine eigene Wohnung. Der Ruf seiner guten Arbeit und Wirtschaft verbreitete sich bald; und da noch über das seine Geradheit und Rechschaffenheit allgemein bekannt war, so wurde es ihm nicht schwer, Jemanden aufzufinden, der ihm mit Geld beistand. Ein wohlhabender Mann unterflügte ihn, und Klukum baute sich ein Haus. Sophie grub einen Theil des öden Bodens zu einem Garten um, und den andern Theil ließ sie zu einem Ackerland bearbeiten. Das Haus war gebaut, aber er bezog es zwei volle Jahre nicht; denn er wußte, daß neu gebaute Häuser der Gesundheit schädlich sind, wenn sie nicht wohl ausgetroket und gelüftet werden. Dann erst wurten Hausanordnungen getroffen, die gleich beim ersten Eintritte Jedermann gefallen mußten. Ungeachtet Sophie bald gewaschen, bald gegeben, bald gekocht, und bald die Zimmer, oder das Küchengeschirr gereinigt hatte, so erschien sie doch Jedem, der ins Zimmer trat, in einem Anzuge, der von ihrer Keuschheit und dem Geschmace an einer einfachen Kleidung zeugte. Ihre und ihres Kindes Kleider versfertigte sie selbst. Abends griff sie täglich nach ihrem Schiefkarren, fuhr die Landstraße, die nahe beim Hause vorbeiging, auf und ab, sammelte den Dünger und brachte ihn auf ihren Acker, oder in den Garten. Nachts strickte, nähte, oder spann sie bis zehn Uhr. Alle diese Arbeiten verrichtete sie mit einer Pünktlichkeit und Anstrengung, die nur Weibern von ihrem Schlage eigen sind.

Indessen sang Klukum mit einer Stimme, die jeden Nachbar erheiterte, in seiner Werkstätte:

Der Nagel ist mein Brodgeschikt,
und ist es früh und spät:
Ich hammere, wenn der Hahn schläft,
und hammere, wenn er fröhlich.

Du, lieber Gott, ich bitte dich,
Wenn es an Kraft gebricht,
Verleih sie mir, und stärke mich
zu meiner Tagespflicht.

Dann sey dir jeder Hammer Schlag
Ein kindlich Dankes Lieb,
Und ich bin jeden, jeden Tag
Ein munter Nagelschmied.

Den Garten und die Acker besorgte Sophie. Ringsherum pflanzte sie Fruchtbäume von der besten Art. Das Oehl verkaufte sie zu Oldenburg, und die Acker trugen so viel Getreid, daß sie Brod für drei Personen ins Haus schafften. Mit dem Gelde, das sie aus dem Oehle lösete, bezahlte sie den Bauersmann, der das Ackerfeld bestellte.

Schon nach einigen Jahren wurde das Eisen nicht mehr von Oldenburg geholt, sondern Zentnerweise aus Bremen für ihn zu Schiffe hingeführt; und Klutum ging alle Jahre selbst ein Mal nach Bremen, um mit dem Handelsmanne, dem er zugleich viele Schiffsnägel zuschickte, abzurechnen und neue Verträge zu schließen. In Rastadt lebte ein Mann allein davon, daß er jede Woche die von den Landkrämeren bestellten Nägel an die bestimmten Orte trug. Alle Jahre nahm ihr Vermögen zu; und sie sind nun viele Meilen weit die bemitteltesten Leute.

Aber der Mensch kann sich nicht immer an das Joch spannen. Er bedarf der Erholung. Klutum und seine Frau fühlten ihre Jahre und den Mangel an der Körperkraft, die sie von ihrer Jugend an bis auf diese Stunde in mühevollen Tagwerke aufgeopfert hatten. Als er eines Tages sein Abendbrod bei einer Kanne Bier mit ihr unter der Laube im Garten aß, stützte er den Kopf auf seinen Arm, und sagte: Weib, ich bin müde, und werde es, wenn es so fortgehen soll, von Woche zu Woche mehr werden. Ich dächte, der Edelstein wäre gesunden, von dem mein Vater, als ich noch ein Bube war, so oft gesprochen hat; und der Himmel hat den Fund nach dem Spruche meines Meisters in Oldenburg gegesnet.

Wie wäre es, wenn wir die Früchte unsers Fleißes einmal genössen. Wir haben Ursache über Ursache, Gott für seinen Segen zu danken; aber wir haben auch Ursache, uns des Lebens zu freuen, das wir bisher im Schweiße des Angesichtes erlebt haben. Unser Gewissen sagt es uns, daß wir treu und redlich gearbeitet haben. Es würde mich schmerzen, wenn wir nur immer Schätze sammeln, und uns die Freude, sie nach Gottes Willen zu verwenden, versagen wollten. Unsere Tochter ist groß gewachsen. Wir haben uns ihre Erziehung angelegen seyn lassen, und sie hat gelungen. Dank unserm würdigen Pfarrer. Er hat sie das Christenthum mit Wort und That gelehrt; und du hast sie zu einer Hauswirthin gebildet, daß es dich noch jenseits des Grabes freuen muß. Deswegen ungeachtet werden wir nie unthätig seyn. Ich werde Meister Nagelschmied, und du sollst Frau im Hause bleiben. Ich will in der Werkstätte nur um hundert Hammerschläge weniger thun, und du sollst ein Paar Stunden des Tages ruhen. Die Frau fand in diesem Gespräche, was ihr Herz mit Sehnsucht erwartete, und willigte mit Freuden ein.

Nach etlichen Wochen gab die Tochter einem Gesellen, der einst des Meisters Lehrling war, die Hand. Klutum und seine Frau genießen jetzt die häuslichen Freuden im vollen Maße, tragen Speisen zu den Häuten der Kranken, und bezahlen die Arzneien für sie, sind die Zuflucht der Nachbarn, die durch Unglücksfälle dürftig geworden sind, unterstützen Wittwen und Waisen, und Hausarme, die sich um Almosen zu bitten schämen, und verhüllen dabei ihre ausgesetzten Wohlthaten mit dem edlen Christenspruche, daß sie nichts weiter, als ihre Pflicht erfüllen.

Mittel, gefrorene Würste zu retten und ihnen ihren Wohlgeschmack so wie ihre Haltbarkeit wieder zu verschaffen.

Es ist ein sehr bekanntes Mittel, Kessel und andere Sachen, welche erstoren sind, dadurch wieder gut und essbar zu machen, daß man sie in kaltes Wasser legt, wodurch dann der Frost so

herausgezogen wird, daß sich rund um den Apfel eine Eiskrinde ansetzt. Bei erfrorenen Würsten kann man das nemliche Verfahren beobachten. Man setzt in eine temperirte Stube ein Gefäß mit ganz frischem Brunnen- oder Flußwasser, lege die Würste hinein und lasse sie so lange darin liegen, bis die Eiskruste, welche sich um die Schale ansetzt, ebenfalls wieder auf gethauet ist. Hierdurch zieht man den Frost sicher genug aus den Würsten, aber mit dem Froste auch diejenigen Theile, ohne welche sie weder Geschmak noch Haltbarkeit haben. Man muß also suchen, ihnen den Geschmak und die Dauer wieder zu verschaffen. Kostet man die Eiskruste, die sich an der Schale der Würste beim Aufthauen ansetzt, so wird man leicht finden, daß sie etwas salzig schmeckt, und dieß führte mich auf den Gedanken, daß man den Würsten nach gescheneher Aufthauung ihr verlorenes Salz wiederzugeben suchen müsse; ich legte also einige in ein Gefäß mit salzigem Wasser, durchsackte die Schale mit einer zweijinkigen Gabel an mehreren Orten, und ließ sie einige Tage so liegen. Ich hatte das Vergnügen, zu erfahren, daß diese so behandelten erfrorenen Würste sich den ganzen folgenden Sommer gut und schmackhaft erhielten, und kann dieses Mittel mit Zuversichtlichkeit allen den Hauswirthen empfehlen, welchen dieß Unglück widerfahren möchte.

Z. C.

Eine Art Kitt, um rauchende Oefen zu verstreichen.

Nichts ist besser, als wenn man dazu ordnären, ziemlich dicken Syrup nimmt, hierunter recht feinen weißen Sand thut, und dieses durch einander rührt. Mit dieser Masse werden die rauchenden Stellen bestrichen, gehörig eingebrückt und etwas dick aufgetragen. Dieß hindert das Rauchen, springt gar nicht ab, sondern sitzt fest und dauerhaft, und wird zuletzt so hart wie Stein.

Gebrauch des Buchweizenstrohes.

Im nördlichen Frankreich benützt man das Buchweizenstroh auf folgende Art: Unmittelbar nach der Ernte, und ehe das Stroh trocken geworden

ist, verbrennt man es in großen Massen. Gleich darauf klopft und knetet man die Asche mit Stangen und macht sie dadurch so dicht und zugleich so zusammen haltend, wie die Potasche zu seyn pflegt, mit der sie auch alle Eigenthümlichkeiten gemein hat. Durch eine genaue Versetzung derselben hat man gefunden, daß von allen im Handel vorkommenden Salzkstoffen die Asche vom Buchweizen am Reichhaltigsten an Alkali ist. Dieß wäre also ein neues Erwerbsmittel für die Einwohner unfruchtbarer Heiden und öder Gegenden.

Unleserliche Schrift lesbar zu machen.

Wenn man sehr altes Papier in die Hände bekommt, auf welchem alle Buchstaben der Schrift durch die Länge der Zeit unkenntlich und unleserlich geworden sind: so darf man nur ein mit Galläpfeln recht gesättigtes, stark abgekochtes Wasser nehmen, mit einem in dieses Wasser getauchten, zarten Haarpinsel die uralte Schrift bestreichen und sie trocken werden lassen: und siehe da, man wird nach einigen Stunden die Freude haben, zu sehen, daß die verblüdete Schrift wieder eine ziemlich gute, schwarze Farbe bekommen habe. Dadurch wird es also möglich, den Inhalt eines alten Dokuments zu erfahren.

Wie man Branntwein beim Brodbaken gewinnt.

In Griemar bei Gotha und anderwärts gewinnt man jetzt den Branntwein bloß aus Broddünsten. Es wird an der Seite des Backofens eine Oeffnung angebracht, in der, nachdem der Teig in den geheizten Ofen gebracht ist, und alle andere Oeffnungen des Ofens luftdicht verschlossen sind, eine Röhre befestigt wird, in welche nun alle aus dem zu bakenden Teige aufsteigende Dünste getrieben und durch einen Kühlungs-Apparat in eine geistige Flüssigkeit verwandelt werden, bei der für den Werth des Brodes gar nichts verloren geht, vielmehr dasselbe nur noch, durch die Ableitung der sauren Dämpfe, gelunkert wird. — Auch in Leipzig hat man bei der Bäckerei der dortigen Armenanstalt, vor einigen Jahren, Branntwein auf solche Weise gewonnen, der offenbar weniger Fusel hatte, als anderer.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Was man zu einem Kriegsschiffe braucht.

Der Leser wird nicht glauben, aber es ist doch wahr. Nemlich in England, wenn man ein Schiff bauen will, so 100 Kanonen führen soll, sieht man vor Allem, wo man tausend Eichen herbeibringt, oder es müssen schöne und starke seyn. Weiter aber, so muß man beim Kaufmann fragen, ob er 200,000 Pfund Eisen habe, oder bis wann er's anschaffen könne. Aber das Tuch zu den Segeln will gesponnen seyn, 6500 Ellen, und wenn man's vom Weirer hat, so geht's zum Seiler, und der muß brav hinter sich geben, wenn er die 164,000 Pfund Seile zur rechten Zeit liefern will, und dann überschmirt man sie erst noch mit Theer, und langt nicht unter 36,000 Pfund. So ein Schiff kost' aber auch ein Gewicht von 50,000 Centnern, ohne noch die vielen Menschen darauf wägen, und die Lebensmittel, Speck, eingelegtes Fleisch, Früchten, Linsen, Wehl, Sauerkraut und das Heu zum Füttern und das Wasser zum Trinken und zum Waschen und noch Vieles, ohne das Pulver und Blei. Das ist so wohl erkläulich; aber aber was man sich noch weit mehr wundern muß, das ist, daß so ein schmerzliches Schiff auf dem Meere so leicht sinkt, wie der Vogel in der Luft, und wohin der Mensch es haben will.

Wenn aber Einer alle Handwerke mit einander verbinde, so bräut' er doch nie so ein Schiff in's Land. Warum? wenn man ihm Zeit genug ließe? da hül's eben. Denn ehe er mit dem vierten Theil fertig würde, könnte er keine Art mehr haben und keinen Handel mehr führen; sondern man müßte zum Schreiner schiffen, er soll kommen und soll ihm etwas annehmen, nemlich einen Sarg, hiemal ein Mensch 480 Jahre daran zu arbeiten hätte. Also gesagt, es hätte einer angefangen Anno 1400, ehe man noch Bücher drucken lernte, und wo man noch 92 Jahre lang nichts von Amerika wußte, so wär' er heute noch nicht fertig. Aber 480 Menschen werden fertig in einem Jahr, wenn sie eintentlich arbeiten, aber nicht zu oft vom Geschäft wegzulaufen zum Bier, oder nicht alle 3 Minuten einander eine Priese anbieten, wie's manchmal die Handwerksleute machen.

Wenn so ein Schiff untergeht, ist ein schönes Weib hin, und es gibt keine theuere Waare in der Welt, als eine Gesellschaft, (Caron konnte der Kaiser Papst ein solches und das andere Kleinod singen;) und ist erst nicht viel Wasser dabei, sonderlich für Den, der sie verliert. Aber das ist nicht einmal das Fergste, daß das viele Geld umsonst ausgegeben ist, sondern daß so mancher edle Mensch seinen mit Vrausgeht.

Bücher Anzeigen.

Bei J. Ebner in Ulm ist erschienen und in allen Buchhandlungen zu haben:

Die Abenteuer Telemachs, Sohnes des Ulysses. Travestirt von Dr. v. Bagemann. Zwei Bände 8. broch. 2 fl. 24 kr.

Was aus Bagemanns Feder fließt, ist bekanntlich wohl bestehendes Witzes und Scherzhalter keine. Wer diesen tröstlichen Telemach liest, der wird auch von Begebenheiten unserer Zeit, die der Verfasser so fein eingestrichelt wußte, übersehen werden, daß man sagen darf, dieses Buch ist zugleich eine schätzbare, unterhaltende Erinnerung an die Geschichte unserer Tage.

Künstliche Blumen, Früchte und Schmuck.

Hedern nach der Natur und aus mannigfaltigen Stoffen auf die geschmackvollste und modischste Art zu verfertigen. Aus dem Französischen der Mad. G. L. Mart. Mit vielen Abbildungen gr. 8. broch. 2 fl. 24 kr.

Nach haben wir keine so umfassende und gründliche Anweisung zur Verfertigung künstlicher Blumen, Früchte, Hedern etc. wie obige. Wir sind überzeugt, daß dieses Büchlein allen Damen etc. ein höchst willkommenes Geschenk seyn werde und empfehlen es ihnen bestens.

Vermächtniß für christlich gesinnte Söhne und Töchter. Zur weiten Belehrung und Beherzigung bei ihrem Eintritt in die reifen Jugendjahre, von Stadt-Plarrer, L. Reuffer. 8. broch. 1 fl. 56 kr.

Der Herr Verfasser hätte kein schöneres Vermächtniß für junge Leute am Tage der Konfirmation darbieten können, als es in obiger Schrift gethan. — Allen Eltern darf sie als das wertvollste Geschenk, das sie ihren Söhnen und Töchtern zum Andenken übergeben wollen, mit Recht empfohlen werden.

Musikalisches Wörterbuch, neuestes, vollständiges, enthaltend die Erklärung aller in der Musik vorkommenden Ausdrücke etc. Von J. C. Burthard gr. 8. Preis 2 fl. 40 kr.

Da die erste Auflage des Werkes:

„Drei Könige aus dem Geschlechte Mittelbach: Mar I., Ludwig I. und Otto I.“

von 6000 Exemplaren bei Weitem nicht hinreicht, die bis jetzt eingelauenen und noch einlaufenden Bestellungen befriedigen zu können, und daher schnell eine neue Auflage veranstaltet werden muß, so steht sich der geborfamlt Unterzeichnete wiederholt veranlaßt: alle jene 2. Stellen und Behörden, namentlich die k. Landgerichte, kgl. verehelichen Distrikts-Schulinspektionen und Magistrate, welche noch Subscriptionslisten auf obiges Werkchen in Händen haben, hesticht zu ersuchen, die Verzeichnisse der Subscribenten so schnellig als möglich einzusenden, um die Größe der zweiten Auflage bestimmen zu können.

München, den 1. Februar 1836.

Dr. R. Lindner.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.

Der gangjährliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Gewert — portofrei.

Redacteur: J. C. Zerk.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 8.

20. Februar 1836.

Inhalt: Welche Substanzen düngen und welche verbessern die Felder? — Der Gebirgsbauer bei Florenz. — Schafbut in Brasilien. — Zu erkennen, ob die Farben der Äcker und Beuge ächt sind, oder ob sie verfälscht.

Welche Substanzen düngen und welche verbessern die Felder?

Um diejenigen Stoffe, welche ein Feld zu düngen oder dasselbe nur zu verbessern im Stande sind, mit einiger Gewißheit angeben zu können, scheint es erforderlich zu seyn, vorher genau zu bestimmen, was man

- 1) unter dem Düngen, und
- 2) unter dem Verbessern eines Feldes oder Landes zu verstehen habe.

Ein Feld düngen heißt, demselben solche Stoffe oder Materialien zuführen, welche den auf dem Felde wachsenden Pflanzen Nahrung darzureichen vermögend sind. Düngmittel sind also solche Mittel, welche die eigenthümlichen Stoffe enthalten, wovon die Pflanzen leben und gedeihen können.

Ehe wir nun den zweiten Begriff, nemlich das Verbessern eines Feldes, zu erklären unternehmen, wollen wir ganz kürzlich diejenigen Stoffe suchen kennen zu lernen, die die Pflanzen zu nähren vermögend sind, weil es uns dann ein Leichtes seyn wird, aus dem Vorhergegangenen zu bestimmen, was es heiße: ein Feld verbessern.

Von der Nahrung der Pflanzen.

Die vorzüglichsten Stoffe, die als Nahrung der Pflanzen angesehen werden können, sind: das Wasser, die Kohle, die Erden und die Salze.

- 1) Das Wasser.

Daß das Wasser einer der wichtigsten Bestandtheile der Pflanzen sey, ist eine unbezweifelte Sache. Dieses und weil in Ermangelung alles Wassers die Pflanzen nicht nur das Wachsthum

verlieren, sondern völlig eingehen, erweist sehr deutlich, daß es zur Nahrung der Pflanzen wesentlich erforderlich sey. Jede besondere Pflanzenart enthält mehr oder weniger Wasser, aber die meisten enthalten davon eine ziemlich beträchtliche Menge. Das Gras verliert, wenn es zu Heu gemacht wird, über zwei Drittel an Gewicht. Dieser Gewichtsverlust ist bloß in dem Abgange des Wassers zu suchen, welches durch die Sonne und durch die Luft verdunstet wird. Eine Sonnenblumpenpflanze, die 48 Unzen wog, verlor nach Doktor Hales Versuchen bei einer dreißigtägigen Abtrocknung an der Luft 36 Unzen. Das Wasser hatte also drei Viertel ihres ganzen Gewichts betragen. — Ehedem glaubte man, daß das Wasser die einzige Nahrung der Pflanzen sey, und fügte sich deshalb auf Versuche, die diese Meinung sehr zu bestärken schienen. Vor allem Andern verdient der Helmontische Versuch einer Erwähnung, nach welchem der Stamm einer Weide von fünf Pfund in ein irdenes Gefäß, das mit einem bestimmten Gewicht einer im Fien getrockneten Erde angefüllt worden, gesetzt und in die Erde gesenkt wurde. Dieser Stamm, welchen man theils mit Regenwasser, theils mit destillirtem Wasser begoß, wog nach fünf Jahren 164 Pfund mehr, als zur Zeit seiner Einpflanzung, ungeachtet die Erde nur 4 Loth ihres vorigen Gewichts verloren hatte. Nun ist zwar der Weidenbaum einer von denen, die sehr viel wässrige Theile enthalten, daß er aber auch von andern Theilen genährt sey, kann aus obigem Versuche nicht verlegt werden. Denn es entsteht vorerst die wichtige Frage: ob die Erde zur Zeit des Einsenkens und Herausnehmens einerlei Grad der Trokenheit gehabt habe? als

worauf man keine Rücksicht genommen hat. Ferner ist der Weidenstamm nach und nach mit einer solchen Menge Regenwasser begossen worden, woraus man sogar durch Rechnung darthun kann, daß ihm durch dieses Wasser, wovon jedes Pfund gewöhnlich $\frac{1}{2}$ Gran Erde enthält, ohngefähr in fünf Jahren so viel Erde zugeführt worden seyn muß, als er am Gewicht mehr zugenommen hatte.

Das Wasser ist aber nicht bloß als Wasser, sondern auch in anderer Rücksicht als ein Nahrungsmittel der Pflanzen anzusehen. Es ist allgemein bekannt, daß die Gewächse des Tages über Lebensluft, die man auch dephlogisierte Luft oder Sauerstoffgas nennt, von sich geben; und eben so bekannt ist es gegenwärtig auch, daß diese genannte Luftart einen von den beiden Bestandtheilen des Wassers ausmacht. Der andere Bestandtheil des Wassers ist der Wasserstoff oder die Grundlage der sonst sogenannten brennbaren Luft. Da die Gewächse nur am Tage, nicht aber des Nachts Lebensluft von sich geben, und da man nicht bemerkt hat, daß sie auch Wasserstoffgas (brennbare Luft) ausdünsten, so folgert man mit Recht, daß das in den Gewächsen befindliche Wasser vom Licht in seine beiden Bestandtheile zerlegt werde. Die Lebensluft geht in die Atmosphäre über und verbessert dieselbe; der Wasserstoff aber bleibt in den Pflanzen zurück, und bildet die öligen, harzigen und gummigen Pflanzenprodukte. Hieraus sieht man, daß ein Gewächs eine Menge Del liefern kann, ohne daß das Del zuvor in der Erde zu seyn braucht, weil sich die Oele aus dem einen Bestandtheile des Wassers erzeugen.

2) Die Kohle.

Zunächst dem Wasser ist die Kohle ebenfalls ein Hauptnahrungsmittel der Pflanzen. Jede Pflanze, wenn sie langsam oder besser, wenn sie unter Ausschließung der atmosphärischen Luft verbrannt wird, gibt einen reichlichen Rückstand an Kohle, oder, wie man auch sagt, Kohlenstoff. Bei einer Verbrennung der Pflanzen unter dem Zutritt der atmosphärischen Luft bleibt endlich nur Asche, oder keine Kohle zurück. Dieß rührt daher, weil ein Theil der atmosphärischen Luft, nemlich die

Lebensluft, sich mit der Kohle verbindet, und als fixe Luft (auch Luftsäure oder Kohlen-Säure) davon geht. In verschlossenen Gefäßen können daher die Gewächse nur verfault, aber nie in Asche verwandelt werden. Die Kohle oder der Kohlenstoff wird in großer Menge in dem versauften Mist angetroffen, und hierin allein liegt die Dungkraft des Mistes, nicht aber in den übrigen, schleimigen oder salzigen Theilen desselben, wie man ebenen und im Allgemeinen wohl noch jetzt glaubt. Die Natur hat Mittel, den Gewächsen die Kohle geradezu während der Vegetation zuzuführen, theils läßt sie auch die Lebensluft mit der Kohle sich verbinden, woraus die fixe Luft gebildet wird, die als solche in die Pflanzen übergeht, zur Nachtzeit aus den Gewächsen zum Theil entweicht, aber auch wieder in das Feld zurückkehrt, weil sie von der Kalkerde immer wieder angezogen wird. Oben ist gesagt worden, daß das Wasser in den Pflanzen von dem Tageblitz in Wasserstoff (brennbare Luft) und Lebensluft (Sauerstoffgas) zerlegt werde. Und es ist also leicht möglich, daß ein Antheil dieser Lebensluft rein, ein anderer Theil aber mit Kohle verbunden, als fixe Luft, *) jene des Tages und diese der Nacht über aus den Pflanzen entweiche. Je fruchtbarer eine Erdbart ist, desto mehr Kohle enthält sie. Man nehme zum Beispiel einige Akreiden von verschiedener Fruchtbarkeit, weiche sie in Wasser ein, so wird die fruchtbare das Wasser am Meisten färben. Raucht man ein solches gefärbtes Wasser ab, so ist der Rückstand Kohle, und man bekommt diese in desto größerer Menge, je stärker das Wasser gefärbt war.

Es scheint aber, daß die Kohle noch einiger Vorbereitung von der Natur bedürfe, ehe sie eine Pflannennahrung abgeben kann, und es ist wahrscheinlich, daß die Kohle, welche die Mistarten enthalten, auf besagte Weise präparirt sey. Deswegen ist das Düngen mit Mist noch wirksamer, als das Düngen mit bloßen Kohlen, ungeachtet auch diese nicht ohne Vortheil angewendet werden. Es

*) Denn Kohle, mit Lebensluft verbunden, ist fixe Luft, die, wie schon erwähnt, auch Luftsäure oder Kohlen-Säure heißt.

ist glaublich, daß der Kohlenstoff, welchen der Mist enthält, mit einem Antheil Lebensluft, die während der Verwesung hinzutritt, sich verbindet, aber nicht als Lufssäure davon geht, wie es bei dem Verbrennen der Kohle sich verhält, sondern mit den übrigen festen erdigen Theilen des Mistes und vorzüglich mit der Kalkerde verbunden bleibt.

Außer dem, daß alle Mistarten einen reichlichen Antheil Kohle enthalten, und solche den Gewächsen zuführen, so werden dieselben auch auf noch andere Weise mit dem genannten Nahrungsstoffe versorgt. Die rohen Kalkarten führen die fixe Luft (die aus reiner Kohle und Lebensluft besteht) in Menge bei sich, ja, wenn sie davon entblist sind, saugen sie selbe aus der Atmosphäre wieder in Menge. *) Ein Beispiel gibt der geröhrte Kalk, der bald an der Luft wieder zerfällt und an Gewicht beträchtlich zunimmt. Denn durch das Brennen wird die Lufssäure (Kohlensäure) davon getrieben, die er aber, indem er an der Luft zerfällt, wieder in sich saugt, und folglich eine Gewichtsvermehrung erleiden muß. Die Ackererde, und vorzüglich die darin enthaltene Kalkerde zieht also wechselweise die fixe Luft in sich, und setzt sie wieder an die Gewächse ab. Die Natur erleichterte dieses Anziehen der fixen Luft auch ungemein dadurch, daß sie der erwähnten Luftart eine größere Schwere oder eigenthümliches Gewicht als den übrigen Luftarten gab. Vermöge dieser größern Schwere hält sich diese Luftart immer zunächst der Erdoberfläche auf, und kaum hat sie sich aus den Pflanzen während der Nacht entbunden, so wird sie auch schon wieder von dem Erdreich selbst, in dem die Pflanzen wachsen, eingesogen. Sie kann aber nur dann wieder desto besser von der Erde eingesogen werden, je mehr Kalkerde darin angetroffen wird. Mangel es aber an dieser Erdat, so wird ein großer Theil Koh-

lensäure, oder dieselbe wohl gänzlich von dem Winde davon getrieben werden, welches zum großen Nachtheil der Fruchtbarkeit des Feldes geschehen muß. Es ist also wichtig, das Land nie Mangel an dieser Erde leiden zu lassen.

3) Die Erden.

Jedes Gewächs, das zerlegt wird, hinterläßt einen Rückstand, welcher erdiger Natur ist. Gewöhnlich ist es Kalkerde, Kiesel-erde und Thonerde. Das Verhältniß dieser Erden ist in verschiedenen Pflanzen ebenfalls sehr mannigfaltig. So erhält man z. B. aus 100 Theilen ausgelaugter Asche von Weizen 48 Theile Kiesel-erde, 37 Theile Kalkerde und 16 Theile Thonerde, da hingegen eben so viel ausgelaugte Asche von Kartoffeln 4 Theile Kiesel-erde, 66 Theile Kalkerde und 30 Theile Thonerde liefert. Ohne Zweifel tragen die in unendlichen Verhältnissen den Pflanzen beige-mischten Erdaten zu der Mannigfaltigkeit der Gewächse das Ihrige bei, und es ist vielleicht nicht ungereimt, anzunehmen, daß eine Fruchtart schlecht gerathen müsse, wenn der Acker Mangel an derjenigen Erdat leidet, die vorzüglich zu dem Bestandtheilen eines Gewächses erfordert wird. Ist es wahr, daß die Kartoffel, was die Erden anbetrifft, sich vorzüglich von der Kalkerde nährt, so würde diese Fruchtart auch bei dem häufigsten Dünger nicht gerathen können, wenn der Acker sowohl, als der Dünger nichts von der Kalkerde enthielten. Man wird aber wohl nie oder doch gewiß sehr selten einen Dünger oder eine Erdat antreffen, worin nicht alle oben genannten Erdaten zugleich enthalten wären, und deswegen können die Kartoffeln nicht so leicht fehl schlagen. Hiaweilen aber kann es doch geschehen, daß ein Acker, wo nicht gänzlich, doch ziemlich von einer oder der andern Erdat entblist ist, und in diesem Falle ist es ausgemacht, daß die Hinzubringung dieser fehlenden Erdat nebst dem Düngen mehr hilft, als das reichliche Düngen allein. Folglich liegt der Nutzen, daß man einen harten Boden durch das Düngen mit Sand auflößet oder einen leichten Boden mit Thon bindet, nicht allein darin, daß die Textur oder die Dichtigkeit des Landes verändert wird, sondern daß man auch den Pflanzen wirklich näh-

*) Dies ist auch der Reason der Brache. Es verbleibt aber kaum einer Erwähnung, daß es besser ist, das Feld zu brachen, und nicht brach liegen zu lassen, wenn man ihm den Nachtheil auf andere Weise zuführen kann. Der Einwand, daß nur out Felder das neue Erdreich zulassen, ist von keiner, aber nur selten von Ortlichkeit, da wir gewöhnlich so viele Mittel in Händen haben, schlechte Felder in gute zu verwandeln.

rende Theile zuführt. Gelingt es erst den Delonomen, diese Kunst in ihrer ganzen Vollkommenheit auszuüben, so werden sie auch von dem vollkommensten Ackerstern nicht weit entfernt mehr seyn. Hierzu wird aber nothwendig erfordert, daß man mit chemischer Gewißheit das Verhältniß der einfachen Erden in einer gemischten Ackererde anzugeben im Stande sey.

Im Verhältniß gegen die Kohle und das Wasser enthalten die Gewächse wenig Erde. Eichenholz hat z. B. etwas mehr als ein Prozent und Wiesenkle 4 $\frac{7}{10}$ Prozent.

Unter allen Erdarten kann die Kalkerde den Pflanzen am Leichtesten zugeführt werden, weil sie im Wasser auflöslich ist. Die Kiesel- und Thonerde hingegen können vom Wasser nicht so leicht aufgelöst und den Pflanzen zugeführt werden. Was aber das Wasser nicht bewerkstelliget, kann durch Salze geschehen, die aller Orten und auch in den Pflanzen angetroffen werden.

4) Die Salze.

Die Salze hält man gewöhnlich nicht so wohl für eine Nahrung als vielmehr für ein Gewürz oder Verdauungsmittel der Gewächse. Indessen glaube ich einen nicht unwichtigen Grund vor mir zu haben, vermöge welchen ich sie ebenfalls für eine eigenthümliche Pflanzennahrung glauben zu können. Wären sie nicht als eigenthümliches Nahrungsmittel eines oder des andern Gewächses anzusehen, so würden sie nach meiner Meinung den Pflanzen nicht so regelmäßig beigegeben seyn, sondern es würde einem Gewächs bald diese, bald jene Salzart, bald in diesem, bald in jenem Verhältniß beigegeben seyn. Dieß ist aber nicht der Fall.

1000 Pfund Erdbrauch	geben	79	Pfund Salz
— — —	Wermuth	73	—
— — —	Sonnenblumenstengel	20	—
— — —	Stengel vom türk. Weizen	17 $\frac{1}{2}$	—
— — —	Weinreben	5 $\frac{1}{2}$	—
— — —	Farrenkraut	4 $\frac{1}{4}$	—
— — —	Ulle	4	—
— — —	Weiden	2 $\frac{1}{2}$	—

1000 Pfund Burbaum	geben	2 $\frac{1}{2}$	Pfund Salz
— — —	Eiche	1 $\frac{1}{2}$	—
— — —	Buche	1 $\frac{1}{2}$	—
— — —	Aspe	1 $\frac{1}{2}$	—
— — —	Tanne	1 $\frac{1}{2}$	—

Diese Verhältnisse sind, im Ganzen genommen, sich immer ziemlich gleich, und es scheint z. B. das Salz, welches größtentheils Pottasche ist, zur Bildung des Erdbrauchs und Wermuths, die eine so große Menge davon enthalten, eben so nothwendig zu seyn, als Kohle und Erde. Wenigstens ist es nicht wahrscheinlich, daß Wermuth gebildet werden könne, wenn dieses Kraut nicht den Stoff antrifft, aus dem die Pottasche erzeugt wird. Und Alles, was zur Bildung eines Gewächses beiträgt, kann ohne Zweifel als Nahrung desselben angesehen werden.

Auch gibt es Pflanzen, die ein oder das andere Salz immer bei sich führen, wovon der Weizen ein merkwürdiges Beispiel ist, indem er der Regel nach immer eine gewisse Quantität phosphoraurer Kalkerde (Knochenasche *) in seiner Mischung enthält. Auf dergleichen Umstände sollte der Delonom fleißig Rücksicht nehmen und seinen Dünger darnach einrichten. Denn es ist wahrscheinlich, daß das Weizenkorn sich nicht vollkommen bilden könne, wenn es der Erde an dem genannten Stoffe fehlt. Aus dieser Ursache sollte die Mishaude allezeit auf solche Felder gebracht werden, die zum Ertrag des Weizens bestimmt sind, weil diese thierische Flüssigkeit viel Phosphorsäure enthält, die sich mit der Kalkerde des Bodens zu phosphoraurer Kalkerde verbinden, und in die Mischung des Weizens übergehen kann. Bei dieser Gelegenheit ist nichts natürlicher, als daß sich mir der Gedanke aufdringet, daß der Brand im Weizen vielleicht von nichts Andern herrühre, als von einem Mangel des Acker an phosphoraurer Kalkerde. Wenigstens wäre es mit Einemal erklärbar, wie durch das Einkalken des Weizens (wogu Kalk- und Mishaude genommen wird) der Brand verhindert werden könne. Bei dem Einkalken verbindet sich nemlich die Phos-

*) Die Knochen bestehen aus Kalkerde und aus Phosphorsäure.

phosphorsäure, die in der Jauche ist, mit der Kalkerde, wodurch denn das Weizenkorn mit den phosphorsauren Kalktheilen versehen wird, die zur vollkommenen Bildung desselben erforderlich sind. Man versuche es nur, und es werden sich bei dieser Meinung alle Phänomene leicht erklären lassen. Wäre dieselbe gegründet, so brauchte man den Weizen samen nur in Mistjauche einzuweichen, sobald das Feld selbst eine hinlängliche Quantität Kalkerde enthielt. Oder man dürfte das Feld nur mit Knochenasche düngen, um den Weizen vor jener Krankheit zu bewahren. In der That scheint es der Mühe werth zu seyn, über diese Meinung einige Versuche anzustellen, und jeder Freund der Landwirthschaft wird es Dem Dank wissen, der die Bestätigung oder Widerlegung dieser so wahrscheinlichen Hypothese zum Gegenstand seiner Untersuchung machen wird..

Nachdem wir dieses vorausgeschickt haben, wird es leicht seyn, zu bestimmen, durch welche Stoffe ein Feld gebüngt werden könne. Alle Stoffe nemlich, die dem Felde solche Substanzen zuführen, welche die Nahrung der Pflanzen ausmachen, als: Wasser, Kohl, Erde und Salze, müssen als Düngmittel und nicht als Verbesserungsmittel angesehen werden. Aber alle Materialien, die nur immer aufs Feld gebracht werden können, enthalten einen oder den andern der vorigen Stoffe, und man kann also im Allgemeinen mit Recht behaupten, daß da, wo außer unzersehbaren Steinarten dem Acker etwas mitgetheilt wird, wodurch sich seine Tragbarkeit verbessert, allemal eine wirkliche Düngung und keine bloße mechanische Verbesserung des Bodens Statt findet..

Folglich wird der Acker durch alle erdenkliche Arten von Mist, durch alle thierische und vegetabilische Abgänge, wenn sie auf den Acker gebracht werden, gebüngt. Selbst das Mergeln der Acker ist eine Düngung, so wie auch die Verbrennung der auf der Oberfläche befindlichen Wurzeln oder Stoppeln, indem durch ersteres eine dem Acker mangelnde, aber zur Nahrung der Pflanzen erforderliche Erde, durch letzteres aber eine Menge Kohle dem Boden zugeführt wird. Dem Ein-

gange dieses Aufsatzes gemäß möchte man wohl eine Specification aller Substanzen erwarten, durch die dem Acker nährende oder düngende Theile zugeführt werden. Allein ich glaube, daß für Kenner die bloße Hindeutung völlig hinreichend sey, und ich will nur noch mit kurzen sagen, daß man unter der bloßen Verbesserung eines Bodens im Gegensatz des Düngens, nur die mechanische Bearbeitung des Feldes, welche durch Pflügen, Graben, Eggen, Walzen, durch Grabenstechen u. s. w. bewerkstelliget wird, verstehen könne, da man bisher dem Verbessern des Feldes eine ausgedehntere Bedeutung beigelegt und auch viele Dinge darunter begriffen hat, die mit mehrerem Rechte zu dem Düngen selbst gezählt werden können..

Der Gebirgsbauer bei Florenz.

Der Bauer hat gewöhnlich ein Paar schöne Ochsen, die jeder 50 bis 60 Thaler kosten; die größern und reichern Bauern haben wohl noch Pferde und Maulesel, welche die kleinen Karriolen und Wagen zur Stadt ziehen, und auf steinigten Wegen den Pferden weit vorzuziehen sind. Auch der Vöbel der Zugthiere, die Esel, sind in Menge hier. Die Ochsen haben meist die ungarische Silberfarbe, aber einen breiteren Bau bei kleinern Hörnern. Büffel sieht man wenige. Sie ziehen viel mehr, halten auch weit länger aus als die Aurochs, haben aber ein weit schlechteres Fleisch, und darum sind sie wohl in den meisten Ländern von diesen verdrängt worden. Die Wohnung des Bauers ist meist zierlich, mit Ziegeln gedeckt und gemauert, oft mit Fenstern, aber eben so oft bloß mit hölzernen Läden, die nur bei schlimmstem Wetter und zur Nachtzeit geschlossen werden. Gleich im Eingange ist das gewöhnliche Zimmer mit einem Kamin, der zugleich zur Küche und zum Ofen dient, und wo man bei kaltem Wetter sogleich Feuer anmacht und sich in der Runde herum setzt. Zur Seite dieses Einganges sind dann mehrere Zimmer, die das gewöhnliche Wirtschafts- und Hausgeräth, und Manches, was zum Acker- und Weinbaue gehört, ent-

halten und zu Schlaf- und Vorrathskammern dienen. An einem andern Ende sind Ställe für Rinder, Ochsen, Pferde, Schweine und Federvieh, größer oder kleiner nach dem Bedürfnisse oder Vermögen eines Jeden. Oben endlich ist noch Raum für Heu, Holz, getrocknetes Korn und andere Sachen. Das wenige Korn, welches sie bauen, schlagen sie gleich aus und legen das Stroh in Miethe, oder sie legen auch das abgeerntete Korn in Miethe und schlagen es im Herbst erst aus. Die Strohmetzen sind rund um eine Stange gesetzt, und werden oben mit einem Dache von ausgeflochtenem alten Stroh oder Rohr sehr nett gedeckt, damit der Regen nicht viel schaden könne.

Die Tracht ist, wie allenthalben in Italien, Hosen, Westen, Jaket; selten sieht man einen Rock oder Kittel, wohl aber bei schleimem Wetter eine Art Mantel oder Regenschirm. Die Farben sind meistens grau und braun, seltnr blau; die Strümpfe gewöhnlich weiße baumwollene und zwirnene, wozu sie schwarze und braune Schuhe mit Bändern tragen. Bei ihrer Feldarbeit gehen sie jetzt noch alle barfuß. Die Bäuerinnen alltäglich leben wie die unfreien aus, doch etwas zierlicher, weil sie weißere Strümpfe, bunte Schürzen und nettere Köpfe ohne Hauben zur Schau tragen. Ihr Haar flechten sie gewöhnlich in mehrere Flechten, die sie hängen lassen oder in einem Zirkelreife aufstecken, darauf setzen sie einen Hut, wie den Deckel eines Wientorbes, die hohle Weite oben und die Seitenränder wie Flügel empor stehend. Dieser Strobbut scheint auf dem gedrehtesten Köpfchen nur leicht zu schweben und ist mit einem bunten Band umwunden und mit Blumen aus Federn und einigen glänzenden Zitternadeln geziert. Eben so tragen die Männer gewöhnlich Strohhüte, n eise und schwarze, die sie sich selbst machen. Die Mädchen und Weiber sehen in ihrer bunten Tracht und dem gemalten Hute drollig genug aus, wenn drei vier auf einen Bareccio gepakt und von einem Rosse oder Maule gezogen, an festlichen Tagen zur Stadt kommen. Auch ihr Hüpfen und Rock ist recht zierlich und mit tausend Klittern und Bändern um Arme und Schultern geziert. Etwa sechs habe ich noch bei keinem Bauer gesehen; sie

reiten, fahren, und gehen in Schuhen, und tragen allenfalls die Alersieseln oder Steigbügelstrümpfe, wie sie sie nennen, aus dil gesponnenen Wolle oder Filz. Stiefeln sind überall eine seltene Art und selbst Signori reiten in Schuhen in Stadt und über Land, und halten oft mit der einen Hand einen mächtigen Sonnen- und Regenschirm, während die andere die Bügel regirt. Wie ich nun die Bauern geschildert habe, so ungefähr ist die Klasse der Handwerker, die auf dem Lande entweder in einzelnen Häusern oder in Flecken und Dörfern wohnen, die Schuster, Weber, Schneider, Schmide und Andere, die kleine Gewerbe treiben, als: Höferei und Schenkwirtschaft.

Überall aber entgeht einem die Bemerkung nicht, die über die Weinländer eine alte ist, daß nur die großen Vessier reich werden, die untern Arbeiter und Bauern selbst, die keinen langen und großen Verlog machen können, hingegen ärmer sind, als die Kornbauern auf der Ebene. So gut und zierlich auch einzelne Wohnungen und Dörfer sind, so gut auch meistens ihre Kleidung seyn mag, und so sehr sie sich ihrer Regierung rühmen, so leuchtet es doch Jedem ein, daß sie nicht frtt leben und selten Fleisch, Milch und nahrhaftere Speisen haben, sondern von Brod und leichten Suppen und von Früchten leben müssen. So wird die Jugend aufgefüttert, und so leben die Jünglinge und Männer fort. Was Wunder dann, daß man meistens (freilich wohl gebauete und gebildete, aber) nicht starke Körper erblickt. Es ist hier gerade ein umgekehrtes Verhältniß zwischen dem Städter und Landmanne; denn der erste zeichnet sich durch einen marktigern und stärkern Bau aus. Die sicherste Probe sind die Soldaten, die doch meist aus den Bauern ausgelesen sind.

Der Anbau der Berge ist äußerst mühsam, man kann mit dem Pfluge wenig ausrichten, Hack und Spaten müssen das Beste thun. So erfordert der Weiz- und Oelbau unbeschreibliche Eud und Arbeit. Ich finde hier noch ganz den alten Birgl wieder. Auf den höhern Bergen stehen Oel- und Feigenbäume, Sorben, Giuggiolien mit Neben gemischt; doch ist der Weinbau mehr an den Mittelbergen, wo seine Stützen, die Aporne

und Ulmen, erst wachsen. Diese sind in Reihen gepflanzt, die gewöhnlich Zwischenräume von 10 bis 12 Ellen haben, worin man Getreide sät, und Kohl, Rüben, Artischocken und andere Gewächse, zieht. Eben so ist es tiefer in den Thälern, wo die Zwischenräume noch weiter sind und noch mehr zum Kornbaue benützt werden. Hier unten müssen dann die Stiere das Beste thun, doch bleibt Hacke, Spaten und Schaufel noch nothwendig, weil der Weinstock ein mildes Land verlangt und der Boden sehr lätzig und schwer ist. Sie halten gewöhnlich tief ein mit ihren Pflügen. Der Ackerbau ist zwar in Aufnahme, reicht aber doch für das Bedürfnis nicht hin. Wein und Del wird mehr gebaut und ausgeführt. Die florentiner Weine sind freilich nicht stark, aber sehr lieblich von Geschmack, wenn sie alt werden, und sie gehören zu den besten von Italien. Das Del gibt an manchen Stellen dem von Lutta an Güte und Wohlgeschmack wenig nach, kann aber nicht in solcher Menge ausgeführt werden, weil das Land nach Verhältnis weniger baut. Die Baumfrüchte, woran vielleicht keine Provinz Italiens reicher ist, müssen den Mangel des Kornes häufiger ersetzen, die Ausfuhr davon ist also auch nicht beträchtlich.

Schafzucht in Brasilien.

Um eine Herde von 1000 Stük zu hüten, reichen 2 Hirtenhunde hin. Diese werden auf folgende Art aufgezogen: Sobald sie geworfen sind, werden die Lämmer von Mutterschofen geschachtet und die jungen Hunde zu selbigen gethan, welche nun von den Schafmüttern gesäugt und für Lämmer gehalten werden. Auch die Hunde, wenn sie die Augen öffnen, und ihre Wohlthäterin sehen, gewöhnen sich, diese als ihre Mutter zu betrachten, und spielen nun mit den übrigen Lämmern, als wären selbige ihres Gleichen. So werden sie nun, indem sie immer bei diesen Schafen bleiben, ungetrennte Genossen derselben. Junge Lämmer, welche der Herde etwa nicht sogleich folgen können, werden von diesen treuen Hunden in Schutz genommen, und öfters im Munde der Herde nachgetragen. Weder ein reisendes

Thier, noch ein unbekannter Mensch darf sich der Herde, ohne von jenen Hunden auf das Grimmigste angefallen zu werden, nähern.

Zu erkennen, ob die Farben der Tücher und Zeuge ächt sind, oder ob sie ver-
schwießen.

Alle Farben nebst ihren Schattirungen sollen nicht nur ein lebhaftes frisches Ansehen, sondern auch die erforderliche und feste Dauer haben. Unächte Farben fallen gemeinlich viel schöner ins Auge als ächte; erstere aber verlieren bald ihre Schönheit.

Man hat zweierlei Mittel, die Aechtheit der Farbe zu prüfen, eine natürliche und eine künstliche. Die natürliche Farbeprobe besteht darin, daß man das gefärbte Zeug der Luft, dem Regen und dem Sonnenschein auslegt. Hält die Farbe zwölf Tage darin aus, ohne sich zu verändern, so ist sie ächt; wird aber durch dieses natürliche Mittel während dieser Zeit eine merkliche Veränderung verursacht, so ist sie unächt.

Die künstliche Farbeprobe ist nach Verschiedenheit der Farben dreifach.

1) Die Farbeprobe für Carmoisin, Scharlach, Leibarbe, Violet, Ponceau, Pfirschenblüte, die verschiedenen Gattungen von Blau und andere mit diesen verwandte Farben, macht man mit Alaun. Man läßt ein halb Loth Alaun in einem Topfe mit einer Maß Wasser kochen, thut alsdann das Probestük von der gefärbten Waare dazu, von wolleinem Sara nimmt man ungefähr ein Quentchen und von Tuch ein vierziges Stükchen etwa zwei Finger breit. Dieses muß ungefähr noch fünf Minuten kochen, worauf man es in reinem Wasser auswäscht.

2) Gelb, Grün, Zimmetbraun und ähnliche Farben werden mit Seife probirt; man läßt ungefähr zwei Quentchen geschabte Seife in einer Maß Wasser kochen und versähet wie bei der Alaunprobe.

3) Für alle Farben, die ins Gelbe fallen, nimmt man Weisstein und versähet wie bei den vorigen Proben.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Schilderung des Klerbausekandes.

Es erlaubt wohl selten ein Stand so viel Vergnügen, so viel Zeit zu den besten Beschäftigungen, als der des Klerbausekandes. Der Gewinn ist freilich nicht groß, aber fast immer gewis. Die Arbeit ist die nützlichste, die unschuldigste, und wenn sie nicht überflüssig wird, die gesundeste von allen. Der Garten gibt die Gemüse, und nährt die Axt. Der Stall gibt dem Herde die Frucht, und dem Hühner die Nahrung. Der Hof gibt die Kleidung, der Hof die Braten und Telleren, der Aker das Brod. Kurz, den Stand des Klerbausekandes kann man sehr hoch halten; denn der Klerbauer ist Königthum in seinem Hause, und schilt allen Kammern seine Beside zu. Selbnes Reiches Grenzen sind die Dachträge; aus des Reiches Markgrafschaft giebt er der Grotte Sold und Gekalt, und sammelt sich einen Schatz für die Zukunft, führt Krieg mit dem Kattengraben und mit dem freibewerlichen Spagen. Er hat seinen geliebten Bodens Freiheit, seine ethischen Reichthumsverbindungen, seiner Kinder Kurzwil. Aus der Wiege schält die Kapellmusik, und um den Spielstil herum sitzen die kleinen Kammerherren. Das Schicksal ist sein Böhrer, und Buerkand, Kagen und Hunde seine Hofknechte, Hühner und Mäuse seine Schmarzer, Lohs und Giel die Vasallen. Er überreicht seines Pferdes Akerpflaster, der Nachbarn Bündnis, die Holzgerechtigkeit seiner Wiebelschaft, sein schattämmerliches Zeughaus, und besetzt über Haus und Hof, Kleidung, Tisch, Weid und Kieb.

Bücheranzeigen.

Bei J. C. Bauer in Ulm ist erschienen und in allen Buchhandlungen zu haben:

Confirmationscheine, 100 verschiedene nach den Verhältnissen der Confirmanten für den Gebrauch der evangelischen Kirche, auf doppelfarbigem und weißem Papier. 12. Preis 30 Kr.

Allen Christlichen, welche am Tage der Confirmation ihren Schülern noch ein schönes Andenken an den früher genossenen Unterricht und an das glückliche Verhältniß, in welchem Lehrer und Schüler standen, übergeben möchten, können obige Confirmationscheine, die sich vor vielen andern durch ihren innern Werth wie durch äußere Eleganz auszeichnen, bestens empfehlen werden.

Handbuch für Jagdliebhaber, oder der wohl-erfahrene Jäger; nach Bäterrecht der Jagdhausprache und einem Jagdkalender. Mit vielen Abbildungen &c. 12. Preis 2 fl. 54 Kr.

Der Verleger stellt hier das Wissenswürdigste der Jagdkunst so vollständig als möglich und doch kurz und deutlich vor Augen. Er handelt von der ganzen Jagdwissenschaft und theilt sie in sieben Abtheilungen, deren jede das Umfaßt, was dem Jäger zu wissen nöthig ist. Er liefert dem Jagdfreunde ein Werk in die Hände, dessen Ankauf ihn niemals reuen wird.

Der Schlaf und die Erfordernisse zu Erzielung eines gesunden und naturgemäßen Schlafes. Ausgearbeitet von Dr. Bodemann &c. 8. Preis 56 Kr.

Der Schlaf, gewis einer der wichtigsten Zustände des menschlichen Lebens, wird bis jetzt von den meisten Menschen als eine Naturnothwendigkeit angesehen, ohne ihm die Aufmerksamkeit zu schenken, und ohne seine Wichtigkeit zu beachten, die er in so hohem Grade verdient, und den Einfluß zu würdigen, den er auf unser Körperliches und geistiges Wohl ausübt, und hat somit das Schicksal der übrigen in das Gebiet der Distetik in weiterem Sinne gehörigen Verrichtungen. Dies war Veranlassung, durch die der Verfasser bestimmt wurde, den Schlaf nach allen Seiten einer genauen Würdigung zu unterwerfen, die Erfordernisse zu Erzielung eines gesunden und naturgemäßen Schlafes anzugeben, und den Menschen überhaupt mehr auf diesen für unser Wohl und Bed so höchst wichtigen Zustand, indem wir uns ein Drittel unseres Lebens, und zwar im Zustand der größten Positivität nach außen befindenden, aufmerksam zu machen. Diese Abhandlung dürfte daher für Jedem, dem seine Gesundheit und Lebensdauer am Herzen liegt, ein angenehmes Angebinde seyn.

Der Krankenkoch ein medizinisches Kochbuch für Kranke und Genesende, sie gemäß allopathisch oder homöopathisch behandelt werden. Von Dr. Bodemann &c. 8. broschirt. Preis 48 Kr.

Kranke, Kranke und Krankenkocher werden dem Verfasser dieses längst erwarteten und fast unentbehrlichen Büchleins großen Dank wissen, daß er sich zur Herausgabe desselben entschließen konnte. Wenn gleich nicht verkennend das Gute, das die Homöopathie hieher geleistet, gekocht er doch offenberzig, daß dieses mehr der ausgewählten, genau bestimmten und strengen Diät als der Ausbühnung ihrer sogenannten spezifischen Argamente zuzuschreiben sey. Daher er hier eine ungemein seltene Anweisung gibt, wie für Kranke und Genesende allerlei Speisen und Getränke zubereitet, gebraucht und aufbewahrt werden müssen. Der Arzt findet in diesem Büchlein eine große Auswahl von (75 Arten) Getränken, (36 Arten) Speisen, (14 Arten) Salzen, (24 Arten) eingemachten Früchten u. s. w., die er seinen Patienten empfehlen kann, und der Krankenkocher erhält eine gründliche Vorleschrift, wie solche bereitet werden müssen, damit sie in der That heilsam einwirken können. Denn wie übel sind nicht oft diese Kranken besonders auf dem Lande daran, die kaum eine ihrem Zustand angemessene Speise erhalten, geschweige denn eine Abwechslung derselben genießen dürfen. Solche können sie nun finden, weil sie nach dieser Vorleschrift jedes Hausgenosse zu bereiten im Stande ist. In einem Anhang ist auch das Nöthige über Anwendung des Senfteigs, der Klystire, Bäder u. s. w. gesagt.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.

Der gewöhnliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 Kr. ohne, und 2 fl. 44 Kr. R. M. mit Couvert — portofrei.

Redakteur: J. G. F. R.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 9.

27. Februar 1836.

Inhalt: Kapitalwerth der Häuser. — Landwirtschaftliche Gebrauche bei verschiedenen Völkern. — Der Dieb, der glücklichste Mann im Dorfe. — Kospapier, oder Mittel, Koft von Eisen und Stahl wegzuzugeln.

Kapitalwerth der Häuser.

In die Wohnhäuser ist ein erstaunlich großes Kapital verbaut, das wahrscheinlich die Summe des baaren Geldes übertrifft. Da nun die Häuser vergänglich sind, d. h., am Ende selbst ihres Alters wegen aufhören oder gar nichts mehr werth sind, so ergibt sich auf eine recht natürliche Weise, daß alles Geld, welches man auf den Häuserbau verwendet, konsumirt oder aufgezehrt wird. Also wissen wir, warum unsere hausväterlichen Kassen immer leichter werden.

Indes ist uns unbekannt, ob es schon Jemand unternommen hat, eine Rechnung aufzustellen, um die Größe der Summe nun auch zu erfahren, welche auf den Häuserbau eines ganzen Landes oder auch nur einer bedeutenden Stadt verwendet ist. Wir haben uns eben so vergeblich darnach umgesehen, als Vorschläge gefunden, jenes Kapital möglichst zu vermindern, oder es wenigstens nutzbar zu erhalten.

Indes haben wir denn doch einen, wiewohl sehr schwankenden, Anhalt in den Brandversicherungsanstalten gefunden. Wenn auch nicht anzunehmen ist, daß der Fall öfter vorkomme, wo Jemand sein Haus gleich der Summe in Versicherungsansatz brachte, welche erforderlich war, es neu zu erbauen, sondern viel häufiger unter dieser Summe angegeben wird, und anzunehmen ist, daß im Ganzen die versicherte Summe stets unter der Bausumme bleibt, so spricht sich doch in dieser Beschränktheit immer noch ein großes Kapital aus. Einige Bruchstücke mögen zum Belege dienen.

Der verorbene Bergsrath G. F. Senff, hat in seiner, leider wenig beachteten „Feuerersichern

Bauart, Leipzig 1812“ eine mühsame Berechnung aufgestellt, wie viel in Sachsen, laut der jährlichen Rechnungsabschlüsse, von Errichtung der Brandversicherungsanstalt an bis zur Erscheinung jener Schrift, durch Feuer vernichtet ward. Ich habe diese Schrift nicht zur Hand, um die schreckbare Summe angeben zu können.

Die Häuser sind jetzt versichert

in Dresden zu	2'838,175 Rthlr.
in Leipzig	2'335,125 —
in den sächs. Erblanden im	
Ganzen	92'000,100 —
in Berlin	71'848,900 —
im pr. Herzogth. Sachsen	63'584,390 —
im Königr. Württemberg	168'221,000 Gulb.
in Nassau	49'336,560 —
im Königr. Bayern	467'749,095 —

Nach einer statistischen Angabe schätzt man in Bayern den Werth der Häuser auf 1000 Millionen Gulden.

Der Werth der 1448 numerirten Häuser in Leipzig wird auf 13 Millionen Thaler geschätzt ohne die öffentlichen Gebäude.

Schlägt man die Benützung der Häuser, in Bewohnen und Vermietben, auf die Interessen, so ändert dieß in Hinsicht des endlichen Verschwindens des Baukapitals nichts, weil die Benützung schwerlich so ergiebig ist, jährlich etwas für den einß benötigten Kaufsumme zurückzulegen. Vielmehr müssen die Unterhaltungskosten und die auf die Häuser gelegten Abgaben überdieß noch dazu gerechnet werden, und verschwinden damit.

Summirte man die Reparaturkosten und die Abgaben, welche vom Aufbau an bis zum Verschwinden von einem Hauseßzer gezahlt werden, so wird man wahrscheinlich wieder eine Summe

erhalten, die der gleich kommt, welche der Neubau erfordert.

Es hat nur den Schein, daß ein durch Flamme eingesichertes vertheiltes Haus zum Wiederaufbau ein verhältnißmäßiges Kapital empfängt, oder daß früher verworbene Kapital eigentlich nicht verzehrt würde. Das Ende des Verzehrens wird nur auf verlängerte Zeit hinausgeschoben und der Verlust auf die Theilnehmer vertheilt, und vom Besitzer in diesem Verhältnisse weniger empfunden. Mit dem Hause ist das Kapital doch verzehrt. Man muß nemlich bedenken, daß der Brand ein früheres Aufbauen nöthig macht, als es der Fall seyn würde, wenn es sich selbst durch Altern bis auf keinen Werth verzehrte. Es wird schon selten seyn, daß jene Aufsumme zum Neubau auslangt; viel öfter wird die Hälfte, wohl Dreiviertel mehr erfordert. Nur bei bereits veralteten Häusern stellt sich der Fall für den Besitzer günstiger, weil sie dem Zeitpunkt zum Umbau nahe stehen.

Die Einlagen in die Kassen des Feuerversicherungsinstituts vermehren die stete Sorge noch um so mehr, als sie an sich schwanke und jährlich eingezahlt werden, sie sind Interessen, die für eigenes Kapital gezahlt werden; sie essen, wie man zu sagen pflegt, täglich mit aus der Schüsselfel. Der Besitzer des Hauses pränumerirt und verzinst auf die Gefahr des Abbrennens sein Haus, brennt dieß nicht ab, so hat er Kapital und Zinsen umsonst ausgegeben; bleibt dasselbe verschont, so hört das Einzahlen mit Einmal auf, und die Kasse hat Alles gewonnen, er selbst sorgt für ein Kapital zum Neubau. Es zahlt auch Der in die Kasse, welcher nie dafür Ersatz erhält. Legte man dieses Geld für den einsigen Neubau in eine Sparkasse, so würde diese Anlage zu einer grossen Summe anwachsen.

Schon dadurch würde sich für den Besitzer der Fall günstiger stellen, wenn eine Baukasse das zum Aufbaue benötigte Kapital vorschösse und nicht der Brand. Hier wären nun zwar die Zinsen davon zu entrichten, aber sie können doch durch allmähliges Abzahlen des Vorschusses gemindert und ganz gestilgt werden. Der Neu- und Umbau wäre dann leichter zu bewirken.

Ich weiß recht gut, was man gegen diese Ausstellungen vorbringen kann und würde sie selbst würdigen, wenn es nützte, die Wahrheit ins Licht zu stellen, daß nemlich in den Häusern eine ungeheure Summe angelegt wird, und sich selbst verzehrt. Hat man die Güte, dieß einzuräumen; so hat man ein freies Feld für aussehende Betrachtungen gewonnen.

Da das Hausbaukapital nicht nur ersaumlisch groß ist und, wie wir oben meinten, dem vorhandenen baaren Gelde gleich seyn dürfte und sich doch über Kurz oder Lang selbst verzehrt, so wird unser Sinn für Wirtschaftlichkeit ergrissen. Es drängt sich die Frage auf: Kann man die Verzehrung nicht hindern oder wenigstens beschränken?

Das Baukapital ist allerdings unvermeidlich, weil die Häuser selbst unentbehrlich sind. Es kann aber beschränkt werden, ohne daß der Zweifel verschoben wird, wie diese Beschränkung Statt finden kann, beantwortet die Baukunst. Der Standort, welcher durch den Bau besetzt wird, trägt zur Dauer oder Hinfälligkeit des Gebäudes bei. So die verwendeten Baumaterialien und die Bauart. Ein aus unverbrennlichen Stoffen erbautes Haus ist feuersicher, dauert lange und sein Besitzer kann die Brandlastenbeiträge süßlich ersparen. Nun endlich der Gebrauch des Hauses. Die Zerstörungsursachen sind wieder mannigfaltig und sehr gemein.

Wer mit Um- und Vorsicht baut, erspart an Baukosten, verwahrt er nun vollends sein Haus gegen die Zerstörung, erhält es lange im baulichen, also nuzbaren Zustande und der nöthige Neubau schiebt sich möglichst weit hinaus und kommt den Vermögensumständen des Besitzers zu Gute. Die Ausgabe für den Neubau verbleibt seine Kasse.

Könnte man es so weit bringen, daß im Durchschnitte jedes Haus durch kluge Maßnahme nur um 10 Jahre länger im baulichen Zustande verbliebe, so würden in einem Lande viele Millionen Thaler erhalten.

Wägen diese auf eine höchst wichtige Angelegenheit gerichteten Andeutungen des bürgerlichen Lebens gute Folgen haben und zunächst fleißiges Nachdenken veranlassen!

Landwirthschaftliche Gebräuche bei verschiedenen Völkern.

In Holland wird das Heu in großen Haufen in der freien Luft aufbewahrt. Man dämmt es so fest zusammen, daß man es heraus schneiden muß. Oben ist ein Dach, daß das Regenwasser ablaufen kann. Das Vieh soll es so lieber fressen, als das, was vom Boden kommt.

In Ungarn wächst der Spargel sehr hoch und dick, denn man stürzt über jede Pflanze eine Glocke von rothem Thon, die oben eine Oeffnung hat. Weil sie vor der Luft bewahrt ist, so bleibt die Pflanze immer mürbe und weiß.

In Pommern mäset und räuchert man die Gänse folgender Massen: die stärksten jungen Gänse werden bald nach Michaelis zum Mäßen aufgestellt und mit Gerstenschrot, darunter auch gestampfte Rüben gemischt werden, vier Wochen lang gemäset, dann gestlacht, und drei bis vier Tage eingepökelt. Darauf werden sie in Weizenkleie herumgewälzt, an hölzerne Spieße an einen Faden gebunden, der an einem Fuß fest gemacht ist, und so in einem gelinden Rauch aufgehangen. Nach acht Tagen werden sie wieder abgenommen, und nach andern acht Tagen an einem luftigen Orte aufgehangen. Endlich wird die Kleie abgerieben und die Gänse an einem kühlen und trockenen Orte verwahrt. Die Schornsteine zum Räuchern müssen weit seyn, und das Fleisch hoch hängen, daß weder der Dunst von den Speisen, noch die Hitze erreicht; der erstere läßt es nicht trocknen, und durch die Hitze trift das Fett ab.

In Korsika backen die Bauern häufig Brod von Roggen und Hirse vermischt. Auch müssen daselbst oft die Laskanien dem Getreidemangel zu Hilfe kommen, welche die Korben braten, und wie Brod essen, oder auch mahlen und Kuchen davon backen.

Die römischen Landleute hatten ein Gericht, das sie das Mörsgericht (*moretum alliatum*) nannten. Es bestand aus Knoblauch und andern strengen Kräutern, frischem Käse, Del und Salz, welches im Mörser gestampft wurde. Sie hielten dies, so wie auch die Soldaten und Schiffer, für

eine gesunde Zukost. Sogar der letere Mäcen ließ sich ein solches Gericht, vermuthlich aber köstlicher gemischt, zum Verdrauß seines Castles Poroz (Epod. III.) zuriichten.

In den nordwestlichen Gegenden von Irland bringt man den Flach, wenn er, wie bei uns getrotet ist, auf ein eingeregtes Land, wohin kein Vieh kommt, und wo kein Gras steht, und legt ihn sehr dünn und reihenweise aufeinander. Dieß ist das Flachbleichen, welches kürzer oder länger währt, nach den besondern Absichten des Eigenthümers, in so fern er nemlich ganz weißen oder nur blassen Flach zu haben wünscht; gemeinlich aber läßt man ihn so länger als 14 Tage liegen, damit er durchaus gewaschen, und von seinen Unreinigkeiten gefäubert werde. Gewöhnlich kehrt man ihn ein Paar Male um, ehe er vom Felde weggenommen wird. Hält man ihn für hinlänglich gebleicht, so bindet man ihn an dem ersten heitern Tage in Bündel, und fängt nun an, ihn zu trocknen. Dieß geschieht in freier Luft, am abhängigen Ufer, oder an den Felsen. Man macht ein Feuer von einer schlechten Art Torf, und legt darüber einen Kof, ungefähr 4 oder 5 Fuß über der Erde, worauf der Flach in dünnen Lagen ausgebreitet wird. Man kehrt ihn oft um, und wenn er gut getrocknet und vom Feuer noch warm und kraus ist, nimmt man damit das sogenannte Schlagen vor. Da dieß fogleich nach dem Trocknen geschehen muß, und als ein großes Fest angesehen wird, so wird eine große Menge von Leuten, meistens Weibern, dazu zusammengebracht, die einander hierbei gegenseitige Hilfe leisten. Es geschieht auf großen, flachen, unregelmäßigen Steinen. Man nimmt eine Hand voll Flach, schlägt es ein Mal über das andere mit einem runden Stük Holz, das, dazu gebrechelt, ungefähr 18 oder 20 Zoll lang ist, und am dicken Ende 6 Zoll im Umfange hat; das andere Ende ist dünner, um es in die Hand zu fassen. Es sieht fast aus, wie der Stempel eines Apothekermörsers, nur ist es etwas größer und aus einem Stükke. Wenn man glaubt, daß der schiffartige oder innere Theil, und die äußere Rinde des Flaches hinlänglich von einander abgefondert sind, so

legt man den Flachs entweder hin, oder gibt ihn noch öfter an andere Nebenscheide, um ihn zu raufen. Man braucht dazu ein Brett, 4 oder 5 Fuß lang, und 8 oder 10 Zoll breit; dieß wird an dem einen Ende in ein schweres Stül Holz gestekt, und steht senkrecht auf seiner Grundlage. Das obere Ende dieses Brettes ist dünn und scharf, und an den Seiten voll und dill gelassen, woraus in der Mitte eine Höhlung entsteht. Man legt eine Hand voll Flachs oben darüber, und schlägt es oft mit der scharfen Seite eines langen Holzes, das einem platten Schwerte ziemlich ähnlich, oder etwas breiter ist. Dadurch werden die Theile des Flaches vollends aus einander gebracht, und es erhält dadurch zuletzt eine feidenartige Weichheit im Anfahen, indem man einen kleinen Theil zuerst über das Ende des Brettes legt, und es allmählig mehr in die Länge zieht. Darauf folgt vor dem Spinnen und Weben noch das Feheln, welches wie bei uns geschieht.

Die Virginier in Amerika halten zwar sehr viel auf Pferde; sie richten aber ihre Aufmerksamkeit vorzüglich nur auf Wettrenner und Jagdpferde, die sie ehebem durch englische Hengste und Mutterpferde sorgfältig verbesserten. Mit aller Genauigkeit führen sie die Stammregister von solchen Pferden fort. Aber tüchtige Zug- und Arbeitspferde hat Virginien nicht, so wie auch die Landfuhrwerke, in dem vordern Theile dieser Provinz wenigstens, ebnnd sind. Man erblickt überall kleine magere Thiere an Wagen gespannt, welche Wagen durchaus von Holz sind, und woran man gar kein Eisen findet. Ein von Stroh geflochtenes Kummel und ein Paar rothe lederne Stränge machen das ganze Geschirre aus. So groß die Sorgfalt ist, die man auf die gute Pflege der Pferde verwendet, welche zum Wettrennen bestimmt sind, so wenig bekümmert man sich um die übrigen Arbeitspferde. Man läßt sie in Feldern und auf der Weide umherstreifen, ohne ihnen im härtesten Winter (auch in den nördlichen Provinzen, Pennsylvania, Newjork, Rhodensland) einigen Schutz gegen die Ungemächlichkeiten der Witterung zu verschaffen, und viele dieser armen Thiere sind sogar genöthigt, unter Eis und Schnee ihre Nahrung

zu suchen. Es scheint aber auch, daß die meisten amerikanischen Pferde die Dalkastelle des Garmens nicht besitzen, mit welcher die europäischen schlechtes und unreines Futter verwerfen. Hier fressen sie Alles ohne Unterschied, das elendeste Heu und sogar ihren eigenen Auswurf. Man hat bei der Armee vielemals Pferde gesehen, welche gesalzenes Fleisch fraßen, und in Kanada werden Pferde sowohl, als Hornvieh, den Winter durch mit gefrorenen kleinen Fischen gefüttert.

Die Kassen in Amerika haben die Gewohnheit, die Hörner der Kühe nach verschiedenen Richtungen zu winden, und in dieselben Figuren einzuschneiden. Sie thun dieß aus guter Absicht. Die Heerden werden nemlich zuweilen durch Wölfe und Zieger beunruhigt und auseinander gejagt, worauf sich mehrere Stülke verlaufen und unter fremde Heerden kommen, dort erkennt man sie nun an den Figuren, und der Eigenthümer erhält sie wieder. Bißweilen werden die Hörner gespalten, und jeder Theil wird besonders gewunden, jedoch so, daß sich ein Jeder bemüht, gewisse andere Kennzeichen anzubringen, welche die Kühe der übrigen Einwohner nicht haben. Nach Paterson, der obiges ebenfalls bemerkt, lehre sie auch das Vieh, auf den Ton der Pfeife hören. Einige fertigen zu dem Ende ein Instrument, welches mit dem Pockshorne übereinkommt. Wenn sie wollen, daß ihr Vieh nach Hause kommen soll, so gehen sie ein wenig vom Hause weg, und blasen dieß kleine Instrument, welches von Eisenblech oder Knochen gemacht ist, und in einer beträchtlichen Weite gehört werden kann, und auf diese Weise bringen sie ihr Vieh nach Hause.

In dem Königreiche Biri sah Damberg die Ernte von Dorfbewohnern einer Gegend, wo Gerste, Hirse und Weiz gebaut wird, auf folgende Art verrichten: Am Tage vor dem Anfange der Ernte wurden die Vorrathskammern besucht, welche eine Art Keller sind, die dem ganzen Dorfe gemeinschaftlich gehören, und die noch vorräthigen Früchte wurden nach einem gewissen Verhältnisse in der Gemeine vertheilt. Am ersten Erntetage versammelten sich die Arbeiter, hielten ein Gebet,

und zogen unter Anführung des Monihajas *) auf das Feld, wo die Ähren abgeschnitten und sogleich auf Thiersellen ausgedroschen wurden. Man richtete dieselbe mit einer Art Walze, welche hin und her gezogen wurde. Das gereinigte Getreide wurde nach und nach in die Vorrathskammern gebracht, das Stroh aber von den Kindern ausgerauft, auf einen Haufen gelegt und verbrannt. Am dritten Tage war ein Festtag. Die Gemeinde versammelte sich vor Sonnenaufgang bei der Hütte des Monihajas; Jeder trug einen Palmzweig, und nun zog man in Prozession vor das Dorf, wo ein Feuer angezündet wurde, um welches man sich setzte und bloß Labal rauchte. Dieser wird aus einer Art Palmblätter bereitet und aus hölzernen Pfeifen geraucht.

Das Ackergeräth der Egyptianer ist, wie Niebuhr erzählt, sehr schlecht. Ihr Pflug ist nicht besser, als der arabische, und wird durch Ochsen gezogen. Um das Land eben zu machen, nehmen die Egyptianer statt der Eggen einen Baum oder ein starkes Brett, binden an dessen beide Enden einen Strich und spannen Ochsen daran. Der Treiber stellt sich gewöhnlich auf den Baum oder das Brett. Wie zu Moses Zeiten brauchen sie noch jetzt die Ochsen zum Dreschen. Ihre Dreschmaschine hat die Figur eines Schlittens. In denselben sind drei Walzen, die sich um ihre Achsen drehen, und in jeder einige runde und platte Eisen. In Corssen's Reisebeschreibung nach Arabien findet man eine solche Dreschmaschine I. Theil. S. 152 abgebildet. Dieser Reisende sah mit Herrn Forskäl mehrere Male, wie man in Egypten das Korn drischt. Jeder Bauer, erzählt er, wählte sich einen ebenen Platz, etwa 80 bis 100 Schritte im Umkreise, auf freiem Felde. Darin brachte man das in Garben zusammen gebundene Korn auf Kameelen und Eseln, und machte davon einen Kreis ungefähr 6 bis 8 Fuß breit und 2 Fuß hoch. Auf diesem Kreise ließ man:

den erwähnten Schlitten durch zwei Ochsen herum schleppen, und dieß geschah mit aller Bequemlichkeit des Treibers; denn dieser setzte sich auf den Stuhl, der auf dem Schlitten angebracht und befestigt ist. Er ließ die Ochsen umhertreiben auf das Stroh und Korn stellen, doch stieg er ab, sobald sie etwas anderes machen wollten, hielt die Hände dicht unter, verwahrte das, was er erhalten hatte, und brauchte es nachher, mit Stroh vermengt, zur Feuerung. An einem Tage werden zwei solcher Lagen abgedroschen, und jede Lage wird 7 bis 8 Male mit einer hölzernen Gabel von fünf Zähnen gewendet. Hierauf wird das Stroh mitten in einem Kreise auf einen Haufen geworfen, der also nach und nach höher wird. Wenn die erste Lage abgedroschen ist, so wird das Stroh wieder im Kreise herumgelegt, und wie vorher gedroschen. Das Stroh wird also jedes Mal mehr klein gemacht, und endlich fast so klein wie grober Häferling. Nachher wirft man Alles mit der erwähnten Gabel ein Paar Ellen weit gegen den Wind, das Stroh wird alldann von der Luft zurückgeschlagen, und das Korn und die ungedroschenen Ähren fallen auch auf einen Haufen. Ein Kerk sammelt die Erdklumpen und andere Unreinigkeiten, in welche sich das Korn gesetzt hat, und wirft sie dann in ein Sieb. Den Haufen, in welchem noch viele ganze Ähren sind, breitet man nachher in einem Kreise aus und treibt bis 10 Paar Ochsen, welche paarweise zusammen gebunden sind, 4 bis 5 Stunden hinter einander auf demselben herum, bis sie die Frucht mit Füßen ausgetreten haben, und nachher wird es mit einer hölzernen Schaufel geworfen. Die Gerste zu dreschen braucht man nicht so lange Zeit.

In Rußland hat man, wie schon Osmelin auf seiner Reise bemerkte, die Gewohnheit, auf folgende Art das Korn zu dörren. Es wird zu diesem Endzweck eine Grube gegraben, und an den Seiten inwendig mit Balken ausgefüllt, um das Nachfallen der Erde zu verhindern. Auf diese Gruben werden diese lange Balken gelegt, welche man, außer den Fußböden, auf beiden Seiten gang bedeckt. Auf diesem Boden wird ein hölzernes Häuschen aufgerichtet, das Dach mit Leimen,

*) Monihaja hießen die Oberhäupter der Dörfer. Sie sind Richter, und zugleich Priester, Lehrer der Kinder, Weisfager u. dgl. Jedes Dorf hat deren zwei, und der gemeinschaftliche König hat vor ihnen wenig Vorrecht.

die beiden Lustlöcher mit zwei Brettern also bedekt, daß eine Rize in der Länge übrig bleibt, durch welche die Luft durchdringen kann; auf dieselben nun wird auf beiden Seiten ein Querbalken, auf diesen aber ein dünner glatter Balken in die Länge gelegt. Auf dieses Gerüste werden in der Mitte die Kornbündel einer auf den andern, bis Alles angefüllt ist, aufrecht aufgesetzt, die Fenster geschlossen und unten in der Grube ein Feuer angemacht, dessen Hitze durch die Lustrixe in die Höhe dringt und dadurch das frische Korn trocknet. Dem Drescher wird zwar durch dieses Dörren viel Mühe erspart; verfährt man aber nicht sorgfältig genug dabei, so kann der ganze Vorrath leicht ein Raub der Flammen werden, wovon auch die Beispiele nicht selten sind.

Der Hirte, der glücklichsste Mann im Dorfe.

Wenn ihr diese Ueberschrift lest, liebe Leser, so denkt ihr wohl, ich habe einmal ein Schöpfchen zu viel getrunken, als ich das schrieb. Wie kann denn der Letzte der Glücklichsste seyn? Das möchte doch wohl schwer zu behaupten seyn. Aber nein, ich habe es ganz nüchtern geschrieben und in vollem Ernste; ich werde es euch auch beweisen.

Erst müssen wir uns ein wenig über Das, was wir Glück nennen, mit einander verständigen, bevor wir weiter im Texte gehen. Versteht ihr freilich unter Glück nur das, wenn Einer die meisten Acker und Wiesen im Flur, die schönsten Däsen und Kühe im Stall, gefüllten Boden und gefüllte Scheuer, das beste Bier im Keller, einen vollen Beutel und Kapitalien obendrein, mit einem Worte, wenn er Alles im Ueberflusse hat, da find wir bald mit einander fertig und dann habe ich unrecht mit meiner Ueberschrift.

Versteht ihr aber unter Glück, wie ich es mir denke, ein stilles, freidenkreiches Leben, ein Leben, wobei der Mensch sein hinreichendes Auskommen und keine drückenden Sorgen hat, und versteht der Hirte das selbst darunter und ist zufrieden damit, so möchte ich wohl recht haben, und der Beweis soll mir dann nicht schwer fallen.

Ein Häuschen hat der Hirte überall, er braucht es weder bauen, noch ausbessern zu lassen, dafür sorgt die Gemeinde; auch wohl ein Gärtchen daran, worin er das nöthige Gemüse, oder ein Kartoffelbeet, worauf er die nöthigen Kartoffeln baut.

Acker und Wiesen hat er nicht, dagegen hat er aber auch nicht die schwere Arbeit, sie zu bauen, dagegen braucht er nicht Knechte, Mägde und Tagelöhner zu halten und sich mit ihnen herum zu ärgern; nicht Sorge zu tragen, daß das Getreide auswache oder das Heu verderbe, oder der Flachs verrotte; nicht Wagen, Egge und Pflug anzuschaffen und in brauchbarem Stande zu erhalten; nicht des Nachts das Wild von seinen Aekern zu jagen, an der Kirmeß keine vornehmen Gäste aus der Stadt zu beherbergen und satt zu machen, und dergleichen Dinge mehr, die auch Alle, ihr lieben Leser, mehr oder weniger zur Last fallen. Vielmehr hat er für Alles ausagesorgt, er macht's wie die vornehmen Herren, er läßt Andere für sich arbeiten; jeder von euch säet, erntet und drückt für ihn mit, und wenn der Herbst kommt und er sonst ein ordentlicher Burche ist, der sein Vieh gut in Acht nimmt, so braucht er nur die Hände aufzubalten und zu nehmen, was ihm von Rechts wegen gebührt. Wie die Schrift von den Vögeln, so könnte man auch von ihm sagen, er säet nicht, er erntet nicht, und der himmlische Vater ernährt ihn doch. Fällt eine Misperte ein, dann fallen freilich die Bissen etwas schmalz aus; aber er ist doch der Einzige, der nicht viel weniger erntet, wie in guten Jahren auch, und hat den Vortheil, daß er weder Zehnten, noch Steuern gibt.

Und was das Schönste ist, so beneidet ihm Niemand sein Glück. Wenn Jeder seine Reider hat, der Reiche seines Reichthums, der Schulze und der Dorfschmied ihres Amtes, der Handwerker seiner Kundschaft wegen, er hat keinen, und wenn ihr Andere in Prozesse und Streitigkeiten verwickelt werdet, und euch der Geldbeutel von Advokaten geleert wird, weil euch einer den Kauf nicht halten, oder die Schuld nicht zahlen will, oder euch zu nahe geakert oder euch die Aussicht verbaut hat, so sitzt er in guter Ruhe und Lach-

über eure Sorgen und eure ärgerlichen Geschäften. Selbst seine Frau, sollte er ja eine böse haben, hat nicht eher Zeit, mit ihm zu zanken, als des Nachts, und da sollen ja alle Weiber fromm seyn. Wenn andere Hirten, z. B. der Pfarrer und der Schulmeister, sich über die Menschen, die sie weiden sollen, viel ärgern müssen, weil sie ihnen gar nicht folgen wollen und gar zu viele sich verlaufen, die nicht wieder zu finden sind, weil man ihnen nicht, wie den Kühen, Schellen anhängen kann, wenn diese Seelenhirten auch bei den Andern und Besseren immer nur auf Hoffnung und in der Ungewißheit, ob sie es auch nicht umsonst thun, weiden müssen, — dem Hirten machen seine Jüglinge wenig Kummer und Zerkerniß; und er erlebt gewiß immer an dem größten Theil die Freude, daß seine Erziehung sich: lich bei ihnen anschlägt, und unter der Menge hat er wohl noch einige, die er besonders lieb hat, weil sie am Bravsten sind. Auch auf Dank bei den Nachbarn kann er schon sicher rechnen, denn Einige gibt es doch immer in jedem Dorfe, denen ihr liebes Vieh mehr am Herzen liegt, als ihre lieben Kinder..

Den Röl und die Hemden, die er braucht, spinnt die Frau, wenn sie fleißig ist; nur den Sonntagröl muß er anschaffen, weil er da in die Kirche geht. An den Werktagen hat er ein Paar Predigten, ein Paar Bestunden weniger als ihr; dafür hat ihm aber der liebe Gott seine große Kirche stets offen gelassen und kein Küster schließt ihm die zu. Da spielen ihm die Böglein auf den Zweigen der Dregel, und die majestätischen Eichen und die hohen Tannen, die Flüsse und die Bäche, die Blumen und die segnenreichen Palmen und wenn er sonst eben hören mag, predigen ihm laut die Altmacht des Schöpfers. Auf alle Tage des Jahres findet sich dort ein passender Text in dem großen Buche der Natur und braucht das Thema nicht mit Haaren beigezogen oder eine alte Predigt aufgewärmt zu werden, und o wie schön muß sich da der Morgen- und Abendsegen beten lassen auf den Bergen, beim Anblit der glänzenden Abend- und Morgensonne? Ist er zufrieden und begnügt, so danket er auch Gott für das Wenige,

was er ihm jeden Mittag zur Stilleung seines Hungers und Durstes beschert, ist gleich sein Tisch nur ein Stein oder ein Baumstamm, sein Wohnhaus nur eine Quelle; und er bleibt gesund dabei. Jeden Abend kehrt er wie der Wanderer von der Reise zurück, voll Freude, die Einigen gesund wieder zu sehen..

Und wenn er lange genug seine Kühe zusammengeblasen, und der große, ewige Hirte, zu dessen Herde wir alle gehören, ihn selbst heimgesunken hat, so hat er wohl auch sein letztes Schmales Haus umsonst — die Gemeinde bezahlt's — und der Pfarrer, dem er auch die Kühe gut geweidet, hält ihm die Grabrede umsonst über den Text: Ich bin ein guter Hirte, und die Gemeinde spricht: Das war er!

Kostpapier, oder Mittel, Rost von Eisen und Stahl wegzuziehen.

Um sich ein gutes Kostpapier zu machen, trocknet man Bimsstein auf glühenden Kohlen, pulvert ihn, reibt ihn dann mit Leinölfirniß, und verdünnt ihn hierauf noch etwas mit diesem Firniß, bis er so dünn wird, daß man ihn mit einem Pinsel auftragen kann. Um ihm eine gelbe, schwarze oder braune Farbe zu geben, setzt man ihm während des Abreibens etwas Ocher, Englisch-Roth oder Lampenruß zu. Diese Komposition wird so gleichförmig als möglich aufgetragen, und dann in der Luft getrocknet. Nachdem die erste Lage derselben auf das Papier aufgetragen wurde, trägt man, nachdem diese vollkommen trocken ist, eine zweite Lage auf, und läßt das Papier, wenn auch diese trocken geworden ist, durch Walzen laufen, oder legt es, wenn man diese nicht hat, in die Presse, um es glatt und eben zu machen. Bei dem Auftragen muß die Masse flüssig seyn und vorher gut umgerührt werden.

Daß dazu bestimmte Papier muß stark und rein seyn, damit es beim Gebrauche nicht abschleift. Mit diesem reibt man rostig gewordene Eisen- und Stahlwaaren ab, die, wenn anders der Rost nicht zu tief eingestossen hat, davon wieder glatt und blank werden..

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Macht der Einbildung.

Ein Bauer in Italia schob eines Tages Sperlinge, als sein Hund von einem fremden großen Hakenbüßer angefallen wurde. Er versuchte die Thiere zu trennen, ward aber bei dieser Gelegenheit von seinem eigenen Hunde gebissen, der darauf sogleich verstümt. Die Waunde heilte in wenigen Tagen, aber der Hund kam nicht wieder, und der Bauer empfand nach einiger Zeit Symptome einer nervösen Krankheit. Bald der Hund entlaufen war, so hielt er ihn für todt und nach einigen Tagen, seit ihm dieß einfallen war, entwickelte sich an ihm die Wuthseuche. Alle Symptome dieser fürchterlichen Krankheit wurden von Stunde zu Stunde heftiger, bis er in todes Mahrtönen verfiel. Einst lag er in der Stube der offenen Thüre und hörte seinen Hund bellen. Das Thier sprang sogleich an das Bett seines Herrn, legte dessen Hand tief jubelnd in der Stube herum. Es war augenscheinlich, daß der Hund vollkommen gesund sey. Auch der Bauer kura an, sich davon zu überzeugen, und von diesem Augenblicke an, küßte er sich wieder; er fand sogleich auf, ging sich selbst an, stellte den Kopf in kaltes Wasser und, ganz gekühlt und erfrischt, zum Schutze seiner Familie, ganz gesund in der Stube nieder. Diesen Fall hat der Professor Bartolin in einer besondern Denkschrift beschrieben und es ist nicht unwahrscheinlich, daß sich mehrere ähnliche Fälle finden lassen, die vielleicht eben so dadurch geheilt werden könnten, wenn man den Kranken überzeugte, daß der Hund, von dem sie gebissen worden, nicht todt gewesen sey.

Charade.

Es fliehet die Gistn vorbei,
Und machet die Bistn uns trüber,
Wie alle verlaufen und heb:
Die Achten reicht Toni beim Esen,
Der Lehrer beim Drohen den Kölen,
Such' alle auf Straßen geschwind.

R ä t t.

Bücher-Anzeigen.

Bei J. Cbner in Wien ist erschienen und in allen Buchhandlungen zu haben:

Goldförner für Bienenhalter und Bienenfreunde; oder allerhand Vortheile und Handgriffe, um aus der Bienenzucht den reichhaltigsten Nutzen zu ziehen. Entzaltend eine ausführliche Beschreibung von neuen Trichter-, Rüstungs- und Schwarm-Körben, um nicht nur auf sehr leichte Art zu züchten, sondern auch das Schwärmen zu verhindern; Wadswärmer zu verhindern und Adlere zu meiden; Weisfelle, Zeit zu erkennen, wie auch Königinnen zu erziehen und aufzubereiten; von der Winterung; von einer besten Art Flugbreiter; von einer sehr bequemen Rüstungsart; von den vorzüglichsten Honig- und Wadspflanzen; von einer leichtesten Art Bienen auszubringen, um sie zu verzeihen oder

einen neuen Bau zu bezeichnen; von einer ganz einfachen Rauchpfeife und vorbestritten Rauchmaschine; leichte Art, Honig aufzulösen; Meth- und Essigbereitung etc. Mit Abbildungen. 8. Preis 1 fl. 24 kr.

Der Verfasser vertritt, durch die öffentliche Bekanntmachung seiner vielfältigen Erfahrungen, den Dank aller Bienenfreunde. Seine Verbesserung und Methoden können allgemein empfohlen und von jedem Bienenhalter leicht ohne Kunstlei ausgeführt werden. Er lehrte das Leben jeder Biene zu schätzen; er opferte viel, machte monche und oft theuere Proben, die er verbesserte und die aus Jeder ohne Schaden wiederholen und Dasjenige zur Ausübung bringen kann, was ihm angenehm und bequem ist. — Die neue Trichter- und die Rüstungs-Ansätze haben viel Beifall und bereits auch Nachahmer gefunden, sie sind sehr zweckmäßig und werden leicht die englischen Russel-Kästchen überbieten. Die vor. Jahr in mehreren öffentl. Blättern so angedröhnt worden sind, übertrifft, bei letzter zu umständlich, zu theuer, von Holz und für den gemeinen Mann ganz nicht tauglich, weogen die in obigem Werke beschriebene von Stroh, weisheit und viel bequemer sind; auch von dem Bienenhalter zu jedem Zweck leicht eingerichtet werden können; so lassen sich sehr leicht alte Lager-Magazin- und Schwarmkörbe gebrauchen; man kann auf eine leichtere und reichlichere Art züchten, als in jeder andern Gattung von Körben, so selbst sehr leicht Adlere machen. — Die einfache Wäsur, die Biene aus den Körben zu treiben, um sie zu verzeihen, oder sie einen neuen Bau anfangen zu lassen, ist ganz ausgemacht; ebenso die neue bequeme Rauchpfeife; leichte Rüstungsart etc. das Vergleichniß der sonstigen Schwärme wird nicht nur vielen Bienenhaltern, sondern allen Oekonomen dienlich, und in vielen Fällen von großem Nutzen seyn.

Vollständige homöopathische Selbsthilfe, oder:

Reise- und Hausdoctor für alle Diejenigen, welche sich durch Hilfe der Homöopathie gesund machen wollen. Von Dr. C. W. Götz. 8. broch. 56 fr.

Dieser wahre medicinische Rathgeber zeichnet sich durch Vollständigkeit vor allen bisher erschienenen ähnlichen Büchern vorzüglich aus, und gibt genau die gefahrlichen, so wie auch diejenigen Krankheiten auf, welche man oft sehr unbedeutend hält, um einen Arzt herbeizurufen, deren Vernachlässigung aber oft von einem Folgen seyn können, wiewegen er die einfachsten Mittel anzeigt, durch welche man homöopathisch, also ganz einfach und der Natur gemäß, sich selbst Hilfe verschaffen kann, welches besonders auch für Diejenigen, welche auf dem Lande wohnen und nicht gleich einen Arzt haben, eine große Hilfe seyn wird.

Sechs Walzer für das Pianoforte von

J. B. B. q. u. r. F. l. e. Preis 30 fr.

Zwölf neue Tänze für das Pianoforte von

J. B. B. q. u. r. F. l. e. Preis 40 fr.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an. Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Couvert — portofrei.

Redakteur: J. G. F. u. r.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 10.

5. März 1836.

Inhalt: Neue Beobachtungen vom Pflügen, um größere Körner zu bekommen. — Erdkrümliches Ende eines Manuskriptes. — Adressbetrachtung eines vierzigjährigen Meisters. — Kankliche Gräber. — Einfluß des Deils auf den menschlichen Körper und als Mittel gegen den Biss und Stich giftiger Thiere.

Neue Beobachtungen vom Pflügen, um größere Körner zu bekommen.

Sato setzt zur ersten Regel in der Landwirtschaft, daß man gut ackern müsse, daß das Pflügen von größerer Wichtigkeit sey, als alle andere Mittel zur Bestellung des Feldes. Wenn der Boden gut gepflügt ist, so gibt er den Rath, ihn wieder zu pflügen, und zeigt damit an, daß es nicht möglich sey, zu oft, oder zu viel zu pflügen. Dann wenn die Erde ihre ordentliche Wartung bekommt, so daß die Wurzeln der Gewächse sich darin überall leicht ausbreiten können, so kann man auch einen Vortheil von ihr hoffen. Der Grundsatz, worauf die gebührende Bestellung des Feldes vorzüglich beruht, ist, die Erde bis auf den Grund zu zertheilen, und den Boden locker zu machen; denn je mehr die Theile der Erden zerbrochen werden, desto mehr wird die Anzahl der inwendig kleinen Oeffnungen vermehrt, je mehr die Oberfläche dieser Theile vermehrt wird, desto mehr wird der Boden in den Stand gesetzt, die Pflanzen mit Nahrung zu versehen, und daher kommt es, daß Viele behaupten, daß niemals mehr als gewöhnlich pflügen dem Felde eben so viele Dienste thut, als wenn man es dünge, und unter allen Mitteln, das Feld zu bessern, thut keines mehr Wirkung, und kostet weniger, als dieses. Es ist auch ganz natürlich, daß, je mehr die Bestandtheile des Erdreichs zertheilt, und also die inwendigen Zwischenräume vervielfältigt sind, die Erde nicht nur desto mehr tüchtig sey, den Pflanzungen die Nahrung zu verschaffen, die dieselben vornöthig haben, sondern auch eine solche fein gemachte Erde den Samen besser empfangt, die Wurzeln vermehrt und macht, daß sie sich besser

ausbreiten können. Ja! keine Düngung ist irgend mit dieser fortwährenden Umrührung, öftern Umhalung und Wendung der guten Erden zu vergleichen. Ein Erdboden verändert hierdurch ganz seine Natur, der härteste Thon, der fast gar nichts mit sich anfangen läßt, ist dadurch zu bezwingen: man genießt die Vortheile von allen Regen, Thau, Nebeln u., so daß man es für eine Grundregel in der Landwirtschaft hält, je öfter man pflüget, je größer ist die Ernte.

Man wendet zwar ein, die Feuchtigkeit entgehe einem klaren lockern und wohl umgerissenen Erdreich eher, als wenn es obenauf hart geworden ist; die wiederholte Erfahrung aber hat seit vielen Zeiten das Gegentheil bewiesen. Denn wenn das Feld oft gepflügt wird, so bekommt es damit das Vermögen, Alles, was ihm gut ist, aus dem Dunstkreise an sich zu behalten, und ist das Land ein wenig tief hinunter klar gemacht, so wird es dadurch zubereitet, daß es den Thau mit offenem Mund einschluckt und behält. Fällt hingegen der Thau auf ungepflügtes Land, wo der Boden hart ist, so kann er nicht tief eindringen, folglich nimmt die Sonne ihn den Tag über wieder weg.

In Ansehung des Pflügens schreibt man zwar gemeinlich diese Regel vor, daß trockenes und leichtes Land, weil es die Feuchtigkeit bald fahren läßt, nicht tief, naßes und zähes hingegen wegen seiner überflüssigen Feuchtigkeit tief gepflügt werden müsse; allein wo es die Beschaffenheit erlaubt, ist tiefer zu pflügen für alle Arten des Getreides sehr dienlich, und wenigstens soll 1 Fuß tief gepflügt werden. Denn

1) die kleinen Fasern der Wurzeln, welches die Oeffnungen sind, wodurch die Gewächse ihre

Nahrung erhalten, können sich besser ausdehnen, und in die Tiefe eindringen, je nachdem sie das Erdreich tief antreffen.

2) Das tiefe Umspflügen gibt dem Stamm mehr Festigkeit, er legt mehr Wurzeln an, und kann dem Regen, der Dürre, dem Frost, den Sturmwinden, der Entblößung der Wurzeln und allen Zufällen besser widerstehen.

3) Die Wurzeln finden in der Erde hinlänglichen Vorrath zum Wachsthum und zur Nahrung der Aehren zu der Zeit, da sie fertig werden, und sie am Allensthigsten gebrauchen, da hingegen, wenn nur leicht gepflügt worden ist, sie schon im Frühling so weit reichen, als sich die lockere gute Erde erstreckt. Alsdann aber können sie nicht weiter fort, und es wird ihnen auf Einmal am nöthigen Vorrath, die Pflanzen zu ernähren, fehlen.

4) Man reiniget durch das tiefe Pflügen das Erdreich besser, und es kann auch besser austrocknen. Das Wasser dringt so tief hinein, als es bearbeitet ist, und wo die meisten Wurzeln nicht hindringen. Wenn nun die längsten Wurzeln nur so weit hinunter dringen, so schöpfen sie daseibst eine wässerige Feuchtigkeit, und eine Kühle, die sie auch den Wurzeln in der obern trockenen Erde mittheilen.

Von Zeit zu Zeit ist es nöthig, noch einmal so tief zu alern, doch darf man diese Arbeit nicht alle Jahre wiederholen, theils wegen der Kosten, theils weil neue Erde allemal den Wirkungen der Hitze und Kälte eine Zeit lang ausgesetzt werden muß, damit sie fruchtbar werde. Diese Art, tief zu pflügen, wenn es nur alle 3, 4 bis 5 Jahre einmal geschieht, ist einigermaßen eine Erneuerung des ganzen Erdbodens. Doch muß sich auch das tiefe Pflügen mit Vorsicht thun lassen, damit man nicht auf Kies, Sand oder andere unfruchtbare Erde komme.

Manche stellen sich vor, neue Erde sey unfruchtbar, und dem Felde schädlich. Allein die Erfahrung zeigt bei dem Rigolen in Gärten das Gegentheil. In den ersten Jahren zieht es freilich eine Unbequemlichkeit nach sich, doch ist es am Besten, solches das Erstmal den Winter zuvor zu unternehmen. Frost hat eine ganz besondere Kraft,

Erdshollen klein und die Erde locker zu machen. Man muß sich auch in den ersten Jahren etwas mehr am Dünger nicht dauern lassen, weil derselbe doppelt so viel Erdreich bedüngeu solle. Sieht aber der Landwirth, daß eine solche tief herauf gealterte Erde nicht seiner Absicht gemäß vollkommen klar und locker geworden, wenn er sie nur Einen Sommer unbefäet liegen läßt, so erfordert es sein Vortheil, sie noch einen Sommer also liegen zu lassen.

Unumgänglich nöthig ist es, daß das Pflügen zu rechter Zeit geschehe. Denn Diejenigen, welche im Frühling zu früh und im Herbst zu spät pflügen, inglichen Die, welche bei nasser Witterung die nasen, und bei trockner Witterung die trocknen Aker pflügen, häufen in beiden Fällen die Erdshollen, welche bei darauf kommender Wärme fast steinhart werden und alles Wachsthum verhindern, zu geschweigen, daß das späte Pflügen in dem Herbst die Aker den feuchten und kalten Winden, wie auch dem Frost im Winter gar zu sehr aussetzt, wodurch dann die nothwendige Wärme, welche die Nahrung zubereitet und hervortreibt, gänzlich vertrieben wird. Insonderheit sind solche Felder, welche zu der Zeit, wenn sie voller Schlamm und Koth stehen, gepflügt werden, hernach das ganze Jahr nicht recht mehr in Ordnung zu bringen, und ob man zwar das Pflügen mehrertheils bei trockner Witterung angupreien pflegt, so können doch leichte und sandige Erdröche, welche gern austrocknen, mit vielem Vortheil nach einem kleinen Regen, auch bei neblichter Witterung gepflügt werden. Indessen ist nichts zutrüglicher, als wenn nach dem jedesmaligen Pflügen ein sanfter Regen kömmt. Dieser macht, daß der Same des Unkrauts auswacht und durch die folgende verschiedene Pflugarbeit wieder unter die Erde kömmt, damit er desto nachdrücklicher getilget werde. Ist aber der Erdboden stark und auf das Pflügen ein heftiger Regen erfolgt, der die Erde erhärtet hat, so ist es nöthig, daß selbige, sobald es möglich, und die Witterung sich wieder bessert, frisch gepflügt werde.

Es ist dem Ansehen nach unnöthig, zu gedenken, wann künftig jedesmal gepflügt werden

solle. Man muß alle Gelegenheit in Acht nehmen, diese Arbeit öfters zu verrichten; denn man kann der Sache, besonders in dem schweren Boden, nicht zu viel thun, und so lange der Pflug große Erdhollen zurük läßt, muß fleißig in die Länge und in die Quere gepflügt werden. Man darf sich überhaupt mit dieser Arbeit an keinen Monat binden, sondern muß solche vornehmen, sobald das Unkraut aus der Erde hervorbricht, und ehe es sich bekamet: und ob es nun wohl sehr nützlich ist, daß der Erdboden, man mag Sommer- oder Wintergetreid aussäen wollen, noch vor Winter gepflügt werde, damit die Stoppeln unter der Erde gebracht werden, weil solche ein guter Dünger sind, und die Erde für die gutthätigen Einflüsse des Dunsstkreises und des Frostes offen halten, so ist jedoch das Erdreich niemals zu pflügen, so lang es noch etwas gefroren, oder mit Schnee bedekt ist; denn man erkältet solches, und es läßt sich nachgehends erst mit vieler Mühe wieder erwärmen.

Im Uebrigen aber wird man doch dieses fleißig beobachten müssen, daß bei trocknen und sandigen Aekern zum Aekern mäßig feuchtes Wetter erwählet, hingegen lehmige und feuchte Aeker alsdann, wenn der Himmel mäßig trocken, bestellt werden. Denn wenn man die feuchten und schleimigten Felder in regnerischen und starken giesenden Wettern zu bestellen unternehmen würde, so würde zäher Lehm, Ketten, oder die auch sonst nur mäßig feuchte Erde nicht, wie sie sollte, zerquetscht und zerbrochen, sondern in große Brocken und amgelegt, und wenn ein heißer Tag darauf erfolgt, in steinharte Schollen verwandelt werden; wer aber im Gegentheil in übermäßig erhitzter Zeit sonderlich bei dürren und sandigen Feldern das Umakern vorzunehmen sich entschließen würde, der würde ebenfalls mit Schaden erfahren, daß er sehr übel gethan. Zur Bestellung dieser Felder könnte man sich auch, wenn große Hitze einfallen und lange anhalten sollte, der kühlen Morgenzeit, oder der anfeuchtenden Abendluft bedienen, oder auch wohl gar die mondheile Nacht dazu erwählen.

Man hat verschiedene Arten des Pflügens. Weisens kömmt es auf die Beschaffenheit des

Erdbodens an, und hauptsächlich beruht es auf der lang eingeführten besondern Gewohnheit der Landleute, deren Vernunftmäßigkeit nicht eben allemal in Ueberlegung gezogen wird.

Wo es für das Wasser abhängig ist, so ist es gut, alle Felder flach anzulegen. Auf solche Weise wird der Regen unstreitig den Früchten die Nahrung mehr in gleichen Theilen geben, als wenn das Feld hoch in Reihen gestellt wird. Ueberhaupt sind die Furchen so zu ziehen, daß das Wasser sich am Geschwindesten von dem Aker abziehen könne, und die Erde nicht Gefahr laufe, durch einen starken Regen überschwemmt zu werden. Bei abhängigem Erdreich macht man die Furchen ein wenig abweichend, damit das Wasser sanft abfließen könne, ohne die Erde weg zu schwemmen. Man fängt daher die Furchen von unten an, wie man es in Betrachtung des Abhangs am Dienlichsten findet, und fährt in gleicher Richtung bis oben fort. Außerdem müssen die Furchen so gerade als möglich gezogen werden, denn je gleicher sie fortlaufen, desto besser fließt das Wasser ab. Man pflügt auch ein solches Stück Feld kreuzweis, und dieses ist auch eines der besten und sichersten Mittel, daß durch den Regen nicht ein Theil des Reichthums von dem Boden weggeführt werde. Denn der Regen fällt ohne Unterschied auf den Boden, er mag bearbeitet seyn, wie er will, aber die Wirkung desselben ist sehr unterschieden. Wenn nun ein Regen fällt, und das Wasser, welches mit dem Reichthum des Bodens angefüllt ist, nach seinem natürlichen Lauf abwärts lauft, so wird es bei jeder Furche aufgehalten, daß sehr wenig von dem Feld abkommt.

Indessen machen dergleichen Wasserfurchen in Fruchtfeldern viel Fuß breit Land unnütze. Auf beiden Seiten dieser Furchen wächst das Getreid insgemein schlecht, weil die Wurzeln derselben von den darin sich gesammelten Wässern verborben werden. Besser ist demnach, dergleichen Wasserfurchen in geschlossene Gruben zu verwandeln. Dieses geschieht so, daß man 1½ bis 2 Schuh tiefen Graben gräbt, auf dessen halbe Höhe große Kieselsteine hinein wirft, solche mit Zannästen bedeckt, und endlich den Graben mit der ausgegrabenen Erde aus-

fället. Auf diese Weise kann man die Stellen wie den übrigen Aker bepfügen, und das Getreid wächst auf diesen verdeckten Gräben so leicht auf, als an andern Stellen.

Die Gewohnheit, leichten Boden in enge Reihen oder Beete zu stellen, kommt vermuthlich von dem Mangel der Aufmerksamkeit her; auch in dem festen Boden ist es besser, wenn man statt enger Reihen selbige hoch und breit macht. Denn wenn der Boden eben ist, so setzt sich das Wasser in die Abtheilungsgänge und verliert sich in die Seiten der Reihen, dieses macht sie so naß, daß das Land schwerlich eher umgearbeitet werden kann, als ganz spät im Frühling, es müsse denn sehr trockene Witterung seyn. Liegt hingegen das Feld sehr abhängig, so verliert es dadurch einen großen Theil von der Erde. Je breiter demnach die Beete gemacht werden, je mehr Nutzen kommt davon heraus. Denn es können viele unnöthige Furchen erspart werden, welche auch Getreide tragen, nur muß in feuchten Länden dahin gesehen werden, daß die Beete in der Mitte höher, als nach der letzten Furche zu seyn, und daß solche fein gleich ohne tiefe Abhänge gemacht werden. Ob nun zwar die breite Art Feldbeete den schmalen allemal vorzuziehen ist, so muß jedoch die Veränderung der schmalen Beete in breite mit vieler Vorsicht geschehen, und Anfangs nur 2 schmale Beete in eine gleiche gemacht werden, ohne daß in der Mitte eine Aefis von der alten Furche zu sehen ist, und nachdem man eine Gleiche ohne Höhe in der Mitte zu werge gebracht hat, führt man die 2 bis 12 furchigen Beete wieder zusammen in ein breites Beet, wo man schon ein Beet, das 12 Furchen hat, zusammen bringt. Im leichten und trockenen Aker braucht man die breiten Beete in der Mitte nicht zu erhöhen, sondern dieselben können flach und gleich bleiben. Es ist eher ant, daß sie nicht erhöht seyen, denn die Feuchtigkeit zieht, wenn Regennatter ist, desto besser in den trockenen Aker ein. Der Pflug ist entweder gemein oder geklüffelt. Man muß aber aus der Art des Akers von der Art des Pfluges jubiziren. Ist jener lehmig und sehr stark, so hat man eine Art des Pflugs, die man den Haken

nennt, womit der Aker das Erstmal umgerissen wird. An sandigen Orten kann man das Pflug-Eisen breiter als sonst machen lassen, weil man eher fertig wird, wo aber guter Boden ist, thut ein schmales besser gut. Dieses Pflugeisen soll jedoch aus Stahl seyn, welches nicht nur besser schneidet, sondern es kann sich auch das Roth nicht so leicht daran setzen. Es gibt auch Rigol-Pflüge, mit welchen man im guten tiefen Erdboden so tief pflügen kann, als ein Mensch mit dem Spate zu thun nicht im Stande ist. Und da wird der Aker fast ohne Riß gedüngt. Endlich hat man Wendepflüge u., deren man sich an Bergen bedient, da man die Erde herab in die Tiefe streicht.

Von den künstlichen Pflügen sind neuerlicher Zeiten verschiedene schöne Erfindungen zum Vorschein gekommen, und man sollte auch überhaupt den Pflug immer zu mehrerer Vollkommenheit zu bringen trachten, damit die Arbeit des Zugviehes dadurch erleichtert werde. Zu dem Ende ist unter andern

1) nöthig, daß das Zuggeschirr des Zugviehes immer im guten Stand unterhalten werde.

2) Müßen die Pflüge nicht kostbar, vom recht festen, trockenen und zähen Holze dauerhaft gemacht, auch so leicht als möglich, ohne jedoch der Stärke derselben Abbruch zu thun.

3) Müßen die Räder von solcher Höhe seyn, daß die Zugriemen bis an die Brusthöhe der Pferde, oder bis an das Joch der Äfeln gehen. Gemeinlich sind die Räder nicht hoch genug.

4) Muß die Rabe der Räder und die Äfse vollkommen rund, und wohl angeschmiert seyn.

5) Werfen Einige die Frage auf: Ob man nicht 2 Ohren an einem Pflug verbieten sollte? Der Hausvater setzt die Haupttheile eines Pflugs darin: a) er muß so wenig als möglich zusammengesetzt seyn. b) Er darf nicht kostbar seyn. c) Er darf nicht wandelbar seyn, d. i., er muß leicht halten, und nicht viel Reparirens brauchen. d) Er muß vom recht festen, trockenen und zähen Holz verfertigt seyn. e) Er muß leicht zu regiren seyn. f) Er muß leicht zu ziehen seyn. g) Er muß die Erde leicht durchschneiden und sich darin nicht leicht hindern lassen.

h) Er muß die ungerissene Furche recht und vollständig umwerfen, so daß die Oberfläche mit allen darauf befindlichen Stoppeln ganz unten zu liegen kommen. i) Er muß eine reine Furche machen. k) Man muß ihn stellen können. n) Er muß sich leicht wenden lassen.

Erbärmliches Ende eines Manuscriptes.

Ich ward — so sprach das Manuscript vor den Höllenrichtern mit weinenden Augen — versetzt in jenen Stunden, welche gewöhnlich dem Schläfe aufgebürdet werden, wovon aber ein großer Theil, wie Sie wissen, meine Herren, zu ganz anderen Dingen diener, z. B. dem Spiele, dem Trunke u. dgl. mehr. Bei einem kleinen Lichtlein, kaum so dick, wie die Schnur eines Rosenkranzes, bei einer Flamme, die dem Schwanz eines Johanneswürmens glich, bei einer Kälte, daß die auf mich gegossene und wieder weggeschabte Tinte mich schüttelte, wie Eichenlaub — da, in diesen unheilschwangern Stunden zweier Sommer-, Winter- und Quasemester, trat ich nach und nach an's Licht der Welt. Hätte ich gewußt, wie hartherzig und böse die Welt ist, wie sie so wenig Geschmak und Gefühl hat, wie sie sich, so zu sagen, selbst täuscht und um ihr Heil zu bringen bemüht ist, ach! ich wäre lieber todt geblieben im Gallusapfel und Regenwasser, in den Lumpen auf der Papiermühle, im Gehirne des Hintertbeils jenes Kopfes, der mich aus eigenen Einfällen und den Quintessenzen einiger alter und neuer Narren im Schweiß seines Angesichtes zusammen gethetelte. Mein Vater, mein ehrwürdiger Schöpfer, that freilich, was er nur konnte, um mich an Mann zu bringen. Er sprach eines Morgens zu mir: Liebe Tochter! du bist jetzt so groß gewachsen, daß du nicht länger bei mir behalten werden kannst. Deine reichen Anlagen, deine hübsche Gestalt, dein heiteres Antlig, deine zierliche Redensweise, kurz, dein einen edlen Vater verrathendes Wesen ist zu anziehend, als daß du den Reizen der Männer entgehen könntest. Ich will dich vor dem Falle hüten und dich mit einem Manne verbinden lassen. Du sollst einen Buchdrucker freien, da auf

der Welt Alles mehr oder minder dem Druke unterthan ist. So sprach er, und nachdem er noch einige Regeln mir in Hinsicht auf das Benehmen gegen meine Werber eingebunden hatte, gab er mir eine kleine Anweisung und schob mich zur Thüre hinaus. Ich war in der Welt noch unbekant, aber nicht die Einzige, und hatte bald das Glück mehr, als ich erwartete. In Zeit von einem halben Jahre hatte ich die Ehre, mit 25 Buchdruckern, Buchdruckerelbsizern, bürgerlichen Druckern, Verlagsdruckern u. s. w. zu sprechen und mich mit ihnen Anfangs sehr leidlich zu unterhalten. Aber das sind Menschen! Jetzt konnte sie nicht mehr weiter sprechen vor Schluchzen. Selbst die Richter wurden gerührt. Endlich sprach Nealus: Liebes Kind! nur Muth, wir werden gerechter seyn, als die Menschen dort oben, und sie fuhr wieder weiter, zu sprechen, wie folgt: Zeichnen Sie, meine Herren! und hören Sie gnädigst weiter auf Dero unterthänigste Magd. Die vorhin genannten Herren scheinen noch sehr unbehilflich zu seyn. Der Eine sprach: „Mein Freund Gabriel findet in dem Bude Protestantismus; denn es kommt darin quid pro quo vor, und von pro ist Protestantismus hergeleitet. In unsern Tagen ist so etwas gefährlich; wenden Sie sich nur an Andere, gehorsamer Diener! Der Andere schrie an meinen Vater: „Mein Herr! Ihre Tochter gefällt mir sehr, geben Sie mir dieselbe und ein gutes Heirathsgut, so sage ich zu.“ Der Dritte schob mich gar vor die Thüre hinaus und rief: „Unbekannte Leute nehme ich nicht auf; bei mir muß Alles Empfehlung tragen, sey sie auch noch so geringfügig.“ Am vierten Manne glaubte ich endlich meinen Erorkern zu erblicken. Ich machte meinen gehorsamsten Bülling — da rief er: Freundin! Sie muß sich erst dispensiren lassen, sonst wird aus dem Handel nichts; und so kam ich an den Letzten, den Aufrichtigsten. Er sagte mir gerade zu, jetzt sey für mich keine Zeit; eine gewisse Gesellschaft habe meinen Untergang beschlossen. So kehrte ich denn heim, und mein Vater war über die sogenannten Berleger so aufgebracht, daß er mich dem Feuer zu opfern beschloß. Er that es schon nach 45 Stunden. Nochmal be-

tractete er mich vom Kopfe bis zu den Füßen, wurde dabei ein Paar Mal roth und ging dann der Küche zu. So früh sterben zu müssen, that mir freilich weh und der Feuertod war gar nicht gut, wie ich auch öfter sah, daß sich gewisse, großartige Leute lieber erschießen, als verbrennen; allein bei uns zu Hause ist einmal dem Vater das Recht zuerkannt, sein Kind verbrennen zu dürfen, und davon machte nun der meinige Gebrauch. Mein Leib wurde Asche und Ruß — ich stehe vor Euch, Richter! und erwarte Euer Urtheil. Mein Gewissen sagt mir nur Gutes. Richtet gerecht, damit die Welt seine Ungerechtigkeit erkenne.“ (Man beratthschlagte sich und fällte folgende Sentenz:)

„Weil du unschuldig, aber dein Vater aus fremden Werken that, wie es Viele, besonders Erzähler, noch machen, so kannst du noch nicht in den Frieden eingehen; du bleibst indeß in unserer Nähe, im Garten Imzbrl (sprich: Imiebbrol, d. i., Erwartung), und erst wenn ein viel schlechteres Mädchen, als du, an einen solchen Mann, als du freiest, gekommen seyn wird — so lautete der Fluch schon vor deinem Austritte — dann erst wirfst du frei wieder ein glückliches Leben genießen. Dir wird dann auch erlaubt, dich mit ihr zu messen und der Welt zu sagen, wie thöricht Manche handeln.“

Wir sind nicht abergläubisch, Gott bewahre! Aber heute stand ein Knabe vor uns, welcher in einer Aufschrift: „An Herrn Friedrich Purgel in B.“ übergab und wir hielten dieß für einen Engel, welchen uns Gott zugesandt hat, dieses Hinführen zu publiziren.

p. 21.

Fr. Purgel.

Wenn uns ein Engel wieder so etwas aufhüßt, so dürfen wir immer wieder aus der Asche reden, nicht wahr?

Todesbetrachtung eines vierzigjährigen Repetitors.

Nun habe ich auch das Treiben satt; ich habe mir durch Laufen und Rennen die Lungen such, mein Medikus nennt es gar hecticam, gezogen, nun bist du nagelruher Tod mir willkommen. Spazir nur herein! Ich will dich so

aufrichtig umarmen, als sich am Namens- oder Jubiläumsfeste Freunde ans Herz drücken können. Ach! was half mich all mein Rennen? Mit 40 heißt's, alter Hans! in's Gras beißen. Bald thut mir kein Zahn mehr weh, mein lediger Dienst-Eifer hat mir den Garaus gemacht. Doch wenn ich nochmal von vorne anfinke? Nein, nein, die Welt hat nichts Gutes, adieu Welt!

Schon als Knabe hätte ich es merken sollen, schon bei der Geburt. Die Götter ließ man unter Bienengefums und auf andere Weise entstehen, und mußte auch mancher an einer Wölfin saugen — mich nahm man mit Zangen in Empfang, und noch trage ich Wunden davon. Ausgelegt wurde ich auch, aber habe doch nichts mit Moses gemein, nichts mit Cyrus. Mich setzte man dem Glende aus. Mein Hauptelend war das Geschick des Aufziehens, damit ich wieder von Andern aufgezogen würde. Ich bin jetzt durch unterdrückten Born, durch Galle und Fieber, durch Schreien und Schlagen, durch Lehren und Ermahnungen, durch Lachen und Weinen, durch Stehen und Gehen und Laufen, durch Hitze und Kälte, durch Humanität und Realismus, durch trockne Mathematik und fette Philosophie, durch Zeitgeist und Zeithorheit, durch Ernst und Spaß, durch Gewinn und Verlust, durch Schweigen und Sprechen, durch Bornehme und Niedere, Alte und Junge, Väter und Mütter, Liebe und Haß so geschwächt, gemartert, gereizt, erschöpft, befestigt, belohnt, verkannt, verberbt, zerrüttet, abgetragen und unmöglich geworden, daß ich wie ein alter Kol, eine zerlumpte Mütze, ein verschmittenes Kravat, eine zu kurze Weste bin, wo weder Stich noch Schere paßt; am Besten, ich lege mich zu Grabe, in die ruhige Nachbarschaft meiner ehrwürdigen Väter, bei denen noch mehr Sucht galt. Also, darauf los, Tod! Kostet nur einen Hieb und mein dürres Lichtlein verlöscht. Kannst mich denn nicht mores lehren? Doch Eins noch, halt ein mit deiner übermüthigen Eichel. Herr, ich rieche den Danten, und jenseits ging's mir gerade wieder, wie auf dieser schmuzigen Erde, wo kein nicht Raß und Ruhe ward; denn es müßte dort wieder gelehrt werden, da wäre ich nicht geschick. Also

kurzum, ich bezire nimmer. Eagle der Vater Kobustus immer, das Lehren habe Jeder im Mutterleibe verschuldet. Ja, ja, Tod, darfst es glauben. Wirkt mir noch eine Weile zuhören, so will ich dir einige Spektakel erzählen — (Man klopfte; der Herr Pfarrer tritt ein) —

A. m. Wir bedauern, von diesem Gemälde, das die Pflugeschter Miranda während der Ekstase aufsteigender, nicht die fehlenden Theile nachzulesen zu können. Billigst ist der Herr Pfarrer, dem Hans noch eine Menge verschmähte, so göttig, das Fehlen zu ersetzen. Viele Leser würden ihm dafür verpflichtet seyn.

Karl Rebersch.

Künstliche Eisgrube.

Man verschaffe sich eine mit eisernen Reifen versehene Tonne, von der Größe derer, in welchen das Del gewöhnlich im Handel versendet wird. Den obern Deckel schlägt man ein, und in den Boden-Deckel macht man ein Loch, von der Größe eines Korkklopfels. In diese Tonne bringt man hierauf eine Art von Kübel, welcher die Form eines gewöhnlichen Butterkübels hat, nur daß er ungleich breiter ist; und nachdem man diesen auf zwei Stüke Holz gelegt hat, welche denselben von dem Boden der Tonne entfernen, füllt man den Zwischenraum zwischen beiden Gefäßen mit Kohlenstaub an. Der innere große Kübel ist mit einem Deckel versehen, an dessen innerer Seite sich viele Haken befinden, um an denselben die Bouteillen aufhängen zu können. Auf dem Deckel ruht ein Saß von zwei Fuß im Durchmesser, der gleichfalls mit Kohlenstaub angefüllt ist. Dieses ganze Geräth kann man in die Erde, bis auf zwei Drittel von ihrer gesammten Höhe, einsenken, in einem Keller oder einer kühlen Vorrathskammer. Den Kübel füllt man mit Eis oder eingestampftem Schnee an. Ein Ventil in seinem Boden läßt die Feuchtigkeit allmählig ablaufen. Will man Wein oder andere Feuchtigkeiten gefrieren lassen, so nimmt man den Saß und Deckel weg, hängt die Bouteillen an den Haken an und schließt über sie hernach mit Genauigkeit den Kübel wieder zu. Die Zeit von einer halben Stunde ist hinreichend, die in den Bouteillen enthaltenen Feuchtigkeiten bis zum Gefrierpunkte hinauszutreiben.

Einfluß des Dels auf den menschlichen Körper und als Mittel gegen den Biß und Stich giftiger Thiere.

In Tunis braucht man gewöhnlich zu Erzgern Leute, die aus Dscherid oder dem Dattellande, das etwa 300 englische Meilen von der See-Küste liegt, gebürtig sind. Diese Leute tragen meistens einen weiten wollenen Rock in seiner natürlichen Farbe mit kurzen weiten Ärmeln, der den Körper einhüllt und um den Leib zugebunden wird; sie haben niemals ein Hemd an und tragen selten lange Beinleider, Schuhe oder Strümpfe, aber allezeit eine scharlachene Mütze, und zuweilen einen groben weißen Turban. Diejenigen Träger, welche in den Delniederlagen arbeiten, essen selten etwas Anderes, als Brod und Del; sie bestreichen sich über und über mit Del und tranken ihren Rock damit. Ungeachtet die Pest in Tunis öfters furchterlich wüthet und viele tausend Einwohner hinrafft, so weiß man doch niemals ein Beispiel, daß einer von den Trägern, die in den Delniederlagen arbeiten, nur im Geringsten davon befallen worden wäre. Sie schlafen im Sommer auf bloßer Erde in den Straßen; man sieht oft in der Nacht Skorpionen und andere giftige Insekten häufig um sie her laufen, hört aber nie von einem Beispiele, daß Einer von ihnen beschädigt worden wäre, und die großen Wüsten, welche andern Menschen unter einem warmen Himmel so sehr lästig werden, lassen den Träger ganz ungehört, obgleich sein Gesicht, seine Hände, Arme, Beine und Füße völlig Preis gegeben sind; wenn andere Leute sich so bloß stellen, so würden sie von diesen Muskiten beinahe getödtet werden. Wenn in Tunis Jemand von einem Skorpion gestochen, oder von einem andern giftigen Thiere gebissen worden ist; so ritzt man die Wunde gleich mit einem Messer auf und reibt so schnell als möglich Del ein, welches den Fortschritt des Giftes hindert. Wird nicht binnen wenigen Minuten Del gebraucht, so ist der Tod unvermeidlich, besonders nach dem Stiche eines Skorpions, weil dieses Insekt in Tunis am Allergiftigsten ist.

Fügliche Mittheilungen, Anekdoten, Ahschnizeln, Einfälle und Bekanntschaftungen.

Erwiederung auf die Anfragen über die neuen Grün-Düngungsgefäße, welche in Leipzig zu bestellen seyn werden.

Auf die gebräuten Anfragen, die an die hiesige Samenhandlung des Herrn C. G. Bachmann über die Preise der neuen Grün-Düngungsgefäße eingelaufen sind, zu deren Einführung mein jüngst erschienenes „Futter- und Weidbuch“ die erforderliche Anleitung gibt, diene Folgendes zur Erwiderung.

Somit über die Vergrüßung dieser Gefäße vom hiesigen Orte, als auch über die Art und Weise ihrer Gewinnung selbst sind nämlich einige Mißverständnisse entstanden. Zu deren Beseitigung nun muß ich zuvor bemerken, daß mir, der ich in früheren Verhältnissen die Aufgabe hatte, sämmtliche Einkünfte der Landwirthschaften ohne größeren Kosten-Aufwand zu vermehrten, unter allen dahin einschlagenden ökonomischen Maßregeln die Verbesserung der sogenannten grünen Düngung des Bodens die nützlichste gewesen ist. Da ich aber die hiesigen Gefäße derselben zu kostspielig, ihre Krautmasse zu gering und festlos und ihre Anwendung überhaupt zu beschränkt fand, so nahm ich die soliden Gefäße aus Holz, Stein und Gärten und die Gefäße der Unterdür mit zu Hilfe. So wie Gut und Umgegend sie mir vorkam. Meine Erfahrungen, sammt den ausführlichsten Anweisungen zu ihrer Anwendung, so wie die Abbildungen derselben mit als am Brauchbarsten befindlichen Kräuter und Gräser dieser Art, enthält obengenanntes Futter- und Weidbuch.

Nun bietet zwar jeder Ort und seine Umgegend dergleichen Gefäße in Menge dar, jedoch nicht alle und oft die schätzbarsten nicht. Pflanzenreiche Gegenden, wie die um Leipzig, können daher an die Landwirth, welche die Sache ihrer Theilnahme schenken, theils die ihnen am Orte stehenden, theils auch die zu ihren ersten Versuchen und zur Vermehrung nöthigen Kräuter und Gräsergefäße ablassen; und dies eben ist der von mir in der Vorrede jener Schrift Seite XIII gemachte Vorschlag.

Kinderwegs ist es also meine Meinung, daß man sich den ganzen Bedarf verschreibe; der Vortheil hinsichtlich der Anwendbarkeit und Wohlfeilheit dieser Gefäße liegt vielmehr gerade in der eigenen Einsammlung und Zugabe in den Gütern selbst. Zu dem Ende habe ich daselbst Werth im höchsten Maße ausführlich abgefaßt. Auch wird man sich aus ihm überzeugen, daß kleine, gutgeleitete Versuche vorausgehen müssen, um die Sache mit Sicherheit ins Große überzuführen. Es ist daher den geehrten Herren dieser Sache leicht gemacht, mittelst des Buches und nach Maßgabe ihrer Dertlichkeit und ihrer Zucht, die ihnen beliebigen Gefäße, alle in der gewünschten Menge, bei der genannten hiesigen Samenhandlung zu bestellen.

Solche Bestellungen müssen aber bis zum Frühjahre 1836 an diese Handlung in portofreien Briefen eingegangen seyn, um darnach die Einsammlungen der Gefäße einzurichten zu können.

Weil sich die Preise natürlich nach der Menge richten,

in der die Gefäße dieser oder jener Pflanzenart sich darbieten, sozgleich ganz vom Zufalle abhängig sind: so müssen die gebräuten Verkäufer die Bestimmung der Preise der Samenhandlung überlassen; jedoch werden diejenigen Gefäße, die sich so selten finden, daß sie die p. alle der gewöhnlichen Futter- und Weidkräuter und Gräser in den Samenatalogen übersteigen würden, gar nicht eingesammelt werden, sonach auch keines dieser Gefäße theurer, die meisten vielmehr wohlfeiler seyn, als die in den Samenatalogen. Und wenn auch bei einer gewöhnlichen Stadt die Kosten der Einsammlung höher als auf dem platten Lande seyn müssen: so ist doch, da es nur um Lieferung solcher Gefäße sich handelt, welche dieser oder jener Dertlichkeit abgehen, oder die zu den anfänglichen Versuchen aus zur Vermehrung bestimmt sind, jeder etwas höhere Einsammlungspreis auch nicht in Anspruch zu bringen.

Die Einsammlung geschieht durch arme Leute, die ich anstellen werde, um auch meinerseits (versteht sich ohne andern Vortheil, als welcher mit dem Vergütigen verbunden ist) die Sache mit in Gang zu bringen. Auch werde ich im Herbst den Hergang der Einsammlung und den Erfolg einiger hiesigen Versuche in einer kleinen Broschüre getreu berichten, da solche praktische Data und ausführliche Berichte über dieselben der Sache ebenfalls förderlich sind. Leipzig, im März 1836.

C. F. Weidlin, Wirthschafterath.

Der Ofen im Winter.
O der Götterlohn!

Du theilst jetzt Snoben aus,
Es liegt um deinen Thron

Das ganze Volk vom Haus,
Und athmet Kra't von dir,

Belebt neu die Hand,
Die in dem Schnee-Kreisel

Schon fast Erstarrung fand.

Auch Heilard und Frau
Besinken sich im Kreis,

Sie lesen Hiren und Fran
Von starrer Hand das Gie,

Ist ihr Geseßst gethon,
Weihnacht sie ein Schmaus,

Drauf rufen beide dann
Auf ihrer Stube aus.

So ruht die ganze Schoar,
Und blickt zu dir empor,

Als kiesel' sie am Altar,
Und's Geseßst singt den Ehor,

Das im Herborg'nen jirt,
Und steht als Priesterlein:

„Das baid der Winter kiert!“
„Sie brummen „Amen“ drein.“

S o n e t t.

In Commission bei Hr. P u r k e t in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gewöhnliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. NB. mit Couvert — portofrei.

Redakteur: J. G. F ü r ß.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 11.

12. März 1836.

Inhalt: Das kalte Wasser als das beste Mittel, die Gesundheit zu erhalten. — Ist es vorthellhaft, milchendes Rindvieh sowohl im Sommer als im Winter mit bloß trockenem Futter zu ernähren? — Die Lebens- udr. — Anfrage, Hopfenkannern u. von Eisenrath betr. — Gemeinnütziges.

Das kalte Wasser als das beste Mittel, die Gesundheit zu erhalten.

Der Verfasser des folgenden Aufsatzes, am Ende mit **H. A.** bezeichnet, ist, wie es scheint, kein Arzt; aber doch ein trefflicher Kenner des menschlichen Körpers und des gemeinen Quells und Brunnenvassers mit seinen Wirkungen auf denselben, so zwar, daß sich die Leser von ihm ohne Anstand belehren lassen und seinen praktischen Vorschriften genaue, ja, strenge Folge leisten dürfen, wosfern ihnen Leben und Gesundheit wichtiger sind, als vorübergehende Sinnestäuschungen. Derartigen Falschheiten sind wir keineswegs verlegen, Dem, was der Verfasser von der großen Heilkraft des gemeinen Wassers erzählt, durch Thatfachen aus der jüngsten Zeit eine unwiderstehliche Macht der Wahrheit zu verleihen, die jeden Lebenden zur Ueberzeugung führen muß. Wenn es demnach in dieser Sache um unwiderlegbare Wahrheit zu thun ist, der lese die 15 Hefte der allerneuesten Wasserkuren, vom Professor Dertel in Ansbach, und, die Wasserkuren des Vincenz Priesnitz zu Gräfenberg u. von Theodor Brand. 2te Auflage. Erst vor Kurzem erschien wieder in gleicher Abicht eine andere merkwürdige Schrift, betitelt: Neueste Erfahrungen über die Heilkraft des kalten Wassers, eine Denkschrift, betreffend den Vincenz Priesnitz zu Gräfenberg u. Von Wilhelm Hermann, L. preuss. Prem.-Lieutenant u. c., ausgesetzt dem Durchlauchtigsten Fürsten von Witternich, f. l. Kerr. Haus- und Staats-Kanzler. — Wahrlich, man wird in diesen und noch vielen andern, denselben Gegenstand behandelnden Schriften weit mehr finden, als man sucht.

Dr. A.

Obgleich schon in den ältesten Zeiten der berühmte Richter, der Vater und erste Lehrer aller nachherigen Aerzte, Hippokrat es (lebte 450 Jahre v. Chr.) in dem naturgemäßen System, in welches er zuerst die Gesundheits- und Krankheits-Lehre brachte, den Gebrauch des kalten Wassers als das vorzüglichste Mittel, die Gesundheit zu erhalten, und wenn sie verloren gegangen wäre, sie wieder herzustellen, als Heilmittel empfohlen hatte, so lassen sich doch in der Geschichte der Arzneikunde mehrere Zeiträume nachweisen, in wel-

den man dasselbe nicht nur gar nicht anwendete, sondern in denen man es für überflüssig oder gar für nachtheilig erklärte. Erst in den neuern Zeiten, da einige der größten Aerzte unserer Zeitgenossen, welche die gesammten Kräfte dieses Elements gründlicher erforscht haben, auch geneigter geworden sind, die selbst von Laien gemachten Erfahrungen über die oft großen, selbst wunderbaren Wirkungen des kalten Wassers anzuerkennen, weil sie mit den Winken der Alten so genau übereinstimmen, hat man wieder angefangen, den Gebrauch dieses wohlthätigen Urflusses der Erde, als zur Gesundheit beiträglich, zu würdigen. Wir lassen hier einige Bemerkungen über seine Kräfte und Wirkungen folgen.

Zuvörderst betrachten wir das kalte Wasser als ein vorzügliches Mittel, die Gesundheit und das Wohlfeyn des menschlichen Körpers zu erhalten, und glauben behaupten zu können, daß dasselbe unter allen den vielen tausend Mitteln, die seit Menschengedenken zum Vortheil des kostlichsten Erbguts, der Gesundheit, aufgesucht, aufgefunden und angepriesen sind, den Vorrang behauptet. Jedes Wasser der Erde, mit Ausnahme des Seewassers, besitzt diese Kraft; indeß wird hier vorzugsweise das frisch aus der Erde quellende, oder aus tiefen Brunnen geschöpfte reine, kalte Wasser verstanden, das durch seinen eigenen ihm bewohnenden Charakter und durch seine Erd-Kälte besonders geeignet ist, diese Kraft zu bewahren. Erben wir auf seine nähere Beschaffenheit, so muß es so viel als möglich rein, d. h., es muß keine mineralische, vegetabilische oder animalische Zusätze in sich enthalten, farb- und geschmacklos, nicht zu hart, vielmehr weich seyn, so daß gar keine oder nur wenig verspürbare

oder erhaltliche Zumischungen in Folge chemischer Bergliederung sich finden lassen.

Da die Gesundheit des menschlichen Körpers bekanntlich darin besteht, daß seine einzelnen untersehten Theile ihre Funktionen oder die ihnen zugetheilten Verrichtungen leicht, genau und vollständig erfüllen, wodurch das angenehme Gefühl des allgemeinen Wohlbefindens desselben hervorgerufen wird, so soll hier in möglichster Kürze bewiesen werden, daß der innere Gebrauch des kalten Wassers als ausschließliches Getränk die Gesundheit am Sichersten erhält, also am Allerwenigsten zugeht, daß solche Veränderungen im Körper vorgehen können, die in seinen Funktionen stören. Diese Wirkung kann ihm darum zugeschrieben werden, weil es besser, wie jedes andere Getränk, die Hitze des Körpers herabstimmmt und bis zur naturgemäßen Wärme zurückführt, welche durch den Blutumlauf, durch das Einathmen des Sauerstoffgases und durch die immerwährende Ausdünstung, also durch Verminderung seiner Flüssigkeiten entstanden ist.

Andere Getränke, als: Weine, Bier, Kaffee oder Thee, vermögen diese Wirkung nicht in so befriedigendem Maße hervorzubringen, weil sie solche Stoffe enthalten, die, statt abzuführen, den Grund zu einer neuen Hitze im Körper legen, und sonach bewirken, daß die einzelnen Theile desselben bald gereizt, dann geschwächt, bald gar in einen entzündlichen Zustand versetzt werden, der sie zu ihren Verrichtungen unbrauchbar, also krank macht. Rechnet man hinzu, daß die oben genannten Getränke gar nicht selten durch ihren Wohlgeschmack zur Unmäßigkeit verleiten, und viele Menschen mehr von ihnen genießen, als zu ihrer Befriedigung erforderlich wäre, so gelangt man um so sicherer dahin, die Erfahrung für richtig anzuerkennen, daß das kalte Wasser als tägliches Getränk den Zweck, um dessentwillen es genossen werden soll, am Vollkommensten erfüllt, zumal, da eine andere diese Wahrheit bestätigt, indem sie lehrt, daß Wassertrinker, die nicht auf andere Weise gegen ihre Gesundheit Verstoße machen, in der Regel vor entzündlichen Krankheiten bewahrt bleiben, weil sie sich in einer gleichmäßigeren Temperatur erhalten,

als es bei andern Getränkengenüssen der Fall ist.

Eben so kann von dem Wasser als Getränke gerühmt werden, daß es dem Körper in seinem reinen und einfachen Genuße keine solche fremde und schädliche Theile zuführt, die seinen gesunden Zustand sehr leicht in einen ungesunden umwandeln können. Wenn der Weintrinker mit dem Wein erziehenden Geist nachtheilige Säuren oder wohl gar andere Zusätze; der Biertrinker Hefen und Schleim befördernden Stoff; der Brantwein-Trinker ein bedeutendes, erst reizendes, dann schwächendes, süßiges Feuer; der Kaffee-Trinker Kohlen-Theile; der Thee-Trinker nervenreizende Säfte vom Theebaum mit seinem Getränke einnimmt, so genießt der Wassertrinker das Unverfälschteste und Reinste, das es in der Natur gibt; er hat in keinem Falle zu befürchten, daß er seinem Körper damit schade, sondern kann sicher auf Erhaltung und Beförderung seiner Gesundheit rechnen, denn er lebt der Natur gemäß, die ursprünglich das Wasser zum Ersatz der verloren gegangenen Feuchtigkeit seines Körpers, ihm, wie Allem, was lebt, angewiesen hat, welches die Menschen durch Kochen und Zusätze verderben. Der Wassertrinker kann sein Blut und seine Säfte nur durch Speisen, Gewürze und Unmäßigkeit verderben, und bleibt gesund, wenn er diese meidet.

Auch auf die Reinigung der innern Theile seines Körpers kann der beständige Wassertrinker rechnen. Sein Getränk ist das feinste, man kann sagen, das spitzeste Element in der Natur, das dahin bringt, wo Unreinigkeiten weggeschafft werden müssen, durch welche die Gesundheit in Gefahr kommt. Durch diese Eigenschaft drängt es sich zwischen die nur gar zu leicht in einzelnen Theilen des Körpers sich anhäufenden Absonderungen der verfaulten oder verschlachten Abgänge des Körpers, der Verlesenseiten, Verschleimungen, Schärpen und Störungen in den Gefäßen, es löst sie auf, macht sie flüßig und setzt sie in den Stand, von der regen Lebenskraft weggeschafft werden zu können. Kein anderes Getränk hat diese Kraft, weil das Wasser, aus dessen Grundstoffe es angefertigt werden muß, durch die Kunst seine eindringende Eigenschaft verloren hat,

weßhalb wir denn auch wahrnehmen, daß bei einem anfangenden Wassertrinken nach anhaltendem Wassergenuss die innere körperlche Verunreinigung sich in Reinigkeit und somit eine schwächliche Gesundheit in eine dauerhafte verwandelt. — Auf gleiche Weise reiniget es auch die ersten Wege, den Magen und die Eingeweide. Es durchbringt die Speisen, daß sie flüssiger werden, wodurch sie ihre nährenden Säfte besser auflösen und entwickeln, und macht die Reste fähiger, durch die wurmformige Bewegung der inneren Theile in ihrem Kanale sich fortzuschieben zu lassen. Krankheiten des Magens und der Eingeweide kennt daher der beständige Wassertrinker nicht, denn das kalte Wasser reiniget diese Theile nicht nur fortwährend, sondern stärkt sie auch durch seine Kälte und trägt auf solche Weise zu ihrer Gesundheit bei. — Ganz vorzüglich befördert dieses naturgemäße Getränk die Verrichtungen der Nieren und der Blase, die bekanntlich dazu bestimmt sind, einen bedeutenden Theil der Abgängertheilen und Unreinigkeiten aus dem Körper durch den Urin hinwegzuführen. Wer sich daher desselben regelmäßig und in erforderlich reichlichem Maße bedient, darf hoffen, vor einer großen Menge höchst empfindlicher, schmerzlicher und gefährlicher Leibesübel, die ihren Grund in diesen Absonderungsgefäßen haben, gesichert zu bleiben, die vorzüglich dem höhern Alter entgegen gehenden Personen oftmals höchst lästig werden, indem sich bei ihnen die Unreinigkeiten beschwerlicher absondern und einer größern Menge Flüssigkeiten bedürftig werden.

Indes hat dieses vortreffliche Element noch eine vorzügliche Kraft, die menschliche Gesundheit durch die äußerliche Bewegung zu erhalten und zu befördern, und verdient deshalb die Beachtung eines Jeden, dem sein Wohlbefinden heilig und werth ist, indem seine Anwendung einem der wichtigsten Theile des menschlichen Körpers die größten Dienste leistet. Durch Waschen und Baden mit und im kalten Wasser wird die Oberfläche des Leibes, die Haut, am Vorzüglichsten kultiviert, ohne deren gesunden Zustand Reiner zum völligen Besitz eines allgemeinen Wohlbefindens gelangen kann. Die menschliche Haut ist nemlich nach den

entschiedensten Beobachtungen der Naturforscher wie der Aerzte und nach den Erfahrungen Aller, die genauer darauf geachtet haben, nicht bloß eine Hülle des Körpers, die schon Niemanden gleichgültig seyn kann, sondern sie hat auch durch ihre aushauchenden und einsaugenden Gefäße (Poren) die höchst wichtige Bestimmung, einen großen Theil der abgängigen und verkohlten Theile des sich immer reinigenden und erneuernden Körpers aus den ersten hinauszuschaffen, und durch letztere aus der umgebenden Natur nährnde und stärkende Stoffe aufzunehmen. Sind diese gedoppelten Gefäße geschwächt oder erschloßt oder mit Ausdünstungen belegt, oder durch Verweichlichung oder Verwöhnung außer Stand gesetzt, ihre Pflicht zu erfüllen oder der atmosphärischen Einwirkung keinen gehörigen Widerstand zu leisten, so können die Folgen dieser üblen Zustände nicht ausbleiben; wie denn nach allgemeiner Erfahrung eine höchst bedeutende Menge von Unpäßlichkeiten und Krankheiten des Körpers aus Mangel der Hautkultur entstehen. Soll dieß nun nicht der Fall werden, so gibt es kein entscheideneres und besseres Mittel, als die Haut durch die Anwendung des kalten Wassers in gesunden Zustand zu versetzen, d. h., sie nicht bloß in eine völlig reine Verfassung zu bringen, sondern sie auch zu erkräften und zu stärken; wie denn auch hier zugleich bemerkt wird, daß Knochen, Muskeln, Drüsen, Adern und alle Fibern und Theile des Körpers von dieser Stärkung ihren reichlichen Theil mit empfangen und so wohlthätig auf die Haut zurückwirken.

Daß das Wasser diese Wirkung hervorbringt, liegt in seiner Schwere, Feinheit und Flüssigkeit, durch die es die auf der Haut befindlichen Unreinigkeiten durchtringt, sie auflöst und wenn man ihm durch Reibungen, Bürsten, Brottiren und Uebergießungen zu Hilfe kommt, vollkommen wegschafft und die Haut in einen Zustand versetzt, in welchem sie ihre Verrichtungen ungestört betreiben kann. Solche Waschbäder nimmt man am Besten in den Morgenstunden, nicht lange nach dem Aufstehen, vor, in welchen der Körper am Wenigsten gegen die Kälte des Wassers empfindlich ist. Nachdem man den Kopf, den Hals und

die Brust mit kaltem Wasser tüchtig benezt hat, wäscht man den ganzen Körper (Weib) an allen seinen Theilen, reibt ihn mit Flanell, oder besser mit einer Bürste in Wasser getaucht nach, und übergießt ihn mit Einschluß des Kopfes mit reinem Wasser, daß dieses die sämmtlichen aufgelssten und abgeriebenen Unreinigkeiten vollends abspült; oder stellt sich, wenn man mit einem Badeschranke versehen ist, in denselben, um die letzte Abspülung zu bewerkstelligen. Nach den Beobachtungen vieler reicht eine solche Reinigung auf sechs bis sieben Tage, jedoch nicht länger, aus, indem sich in der Zwischenzeit wieder so viele Unreinigkeiten auf der Haut gesammelt haben, daß eine neue Reinigung nöthig ist. Wird sie fortgesetzt, so entleibt sich die Natur ihrer auszuscheidenden störischen (schädlichen) und fremdartigen Unreinigkeiten auf dem einzig besten Wege der Haut; sie wirken nicht nachtheilig auf die innern, edlern Theile zurük, und es können keine solche Krankheiten entstehen, die ihren Grund in der verdorbenen Haut haben. Auch die Abfunderungen in der Nase, im Kehlkopf, im Schlunde, in der Luftröhre vermindern sich, sobald die der Haut zunehmen, so daß sich die katarthalschen Dispositionen allmählig verlieren, die Schnupfen und Husten oder rheumatische Unpässlichkeiten hervorbrachten; wie man es denn auch an der wohlthätigen Leichtigkeit des Körpers in allen seinen Verrichtungen sehr deutlich merkt, daß man der Erbsinnung der einsaugenden Gefäße der Haut ein angenehmes Wohlbefinden zu verdanken habe.

Diese eben beschriebene Reinigung der Haut durch kaltes Wasser hat nun endlich noch die wohlthätige Wirkung, daß sie nicht bloß die Haut selbst, sondern alle übrigen Theile des Körpers ungemein stärkt. Der Grund dieser Stärkung liegt außer der Reinigung in der Kälte des Wassers, welche Erlebung und Zusammenziehung zugleich bewirkt, wo dagegen das warme Wasser diese nicht hervorbringt, sondern die Gefäße vielmehr ausdehnt und schwächt. Wer den leichten Schauer der anfänglichen Benezung des ganzen Körpers beim Waschen oder Baden überwunden hat, nimmt die Stärkung, die ihm zu Theil wird, sogleich an sich

wahr, indem sie sich über den ganzen Körper verbreitet und, wenn dieser nach vollem Badesch- oder Bader abgetrocknet ist, ein unglaubliches Wohlsichn hervorbringt, bei welchem die Erkräftigung und das Gefühl der Gesundheit vor Allem hervortreten.

Beiden genannten Wirkungen des kalten Wassers kann man es nun zuschreiben, wenn sich die Haut allmählig gegen die verschiedenen Einflüsse der Luft abgehärtet fühlt, daß sie Kälte, Wärme, Feuchtigheit und selbst die plötzlichen Veränderungen der Atmosphäre ohne Unbequemlichkeit erträgt und damit vielen Unpässlichkeiten und Krankheiten widersteht, die allein in der Schwäche derselben ihren Grund hatten.

Hat nach diesen auf Erfahrungen begründeten Bemerkungen das kalte Wasser die Kräfte vieler Arzneimittel, indem es wie diese durchdringend auflöst, erweicht, reizt, kühlt, die Ausdünstung befördert, ausführt, die Verdauung erleichtert, auf den Harngang wohlthätig einwirkt und stärkt, wovon sich Zeternmann, der von ihm einen doppelten Gebrauch macht, leicht und bald überzeugen kann; so ist nicht zu verwundern, wenn die Versuche gelungen sind, durch seine Hilfe nicht nur die Gesundheit zu erhalten, sondern auch selbst Krankheiten zu heilen.

F. R.

Ist es vortheilhaft, milchendes Rindvieh sowohl im Sommer als im Winter mit bloß trockenem Futter zu ernähren?

Immer schon wünschte und hoffe ich von einer Zeit zur andern in dieser Zeitschrift einen Gegenstand zur Sprache gebracht zu sehen, welcher, wie mich dünkt, von einiger Wichtigkeit ist; aber immer fand ich noch nichts darüber, so daß ich mich, um die erwünschte Belehrung darüber zu erhalten, gedungen fühlte, diese Sache selbst zur Sprache zu bringen, und ersahre praktische Doktoren um gütige Mittheilung ihrer gemachten Erfahrungen zu bitten.

Meinen Einsichten nach muß es von der ersten Wichtigkeit seyn, wenn man einen Stapel milchendes Rindvieh sowohl im Sommer, als im

Winter bloß mit trockenem Futter ernähren kann. Zu dem trockenem Futter rechne ich aber nicht bloß gedörrtes Gras, Klee und andere Futterkräuter, sondern zugleich auch sämtliche Futtergewächse aus der Erde, Kartoffeln, Kohlrabi, Kohlrüben, Möhren, alle Kohlkarten und Wurzelgewächse, welche sich nicht nur gut durch den Winter bringen lassen, sondern auch fast bis zur neuen Ernte sich halten — welches letztere vorzugsweise von Erdäpfeln, Kohlrüben und rothen Rüben gilt.

Daß Stallfütterung des Rindviehes überhaupt nicht nur möglich, sondern wirklich besser und vortheilhafter als Hütung und Weide sey, wissen auch wir hier schon seit zwanzig und mehreren Jahren; denn so lange ist es ungefähr, daß sie in unserer Gegend (in Böhmen an der sächsischen Grenze) fast allgemein eingeführt ist. Sowohl Gutsherrschafft, als Bürger und Bauern haben Stallfütterung und zwar, was Vielen unglaublich vorkommen wird, bei gewöhnlicher Dreifelderwirthschaft; und nur vier bis fünf Wochen lang werden die herrschaftlichen Rühe, und einige von kleinern Landwirthen auf die abgeernteten Felder und Wiesen getrieben, die übrige Zeit des Jahres bringen sie in ihren Ställen zu.

Wir haben hier keinen Brachzwang, obgleich die hiesige Gutsherrschafft an 1100 Stül enthält, und Bürger, Bauern und Fleischer noch beträchtliche Heerden halten. Wir können und könnten wenigstens unsere Brache nach Belieben benützen, welches aber, den Anbau von etwas wenigem Klee und Kartoffeln ausgenommen, nicht geschieht. Die oben aufgestellte Frage ist also nicht: Ob überhaupt die Sache thuntlich und ausführbar sey? — sondern sie zerfällt in nachstehende Theile:

1) Gibt eine Kuh bei stets gereichtem trockenem Futter den nemlichen Milchsertrag — wenn auch nicht in Quantität, doch in Qualität — welchen man bei grüner Fütterung erwarten darf?

2) Ist der Mist nach stetem trockenem Futter eben Das, was er nach grünem ist — ebenfalls nach der Güte, und nicht nach der Menge berechnet? —

3) Reicht die nemliche Menge Futter im trocknen Zustande eben so weit, als im grünen? —

d. h., wird die Kuh von 20 Pfund Kleeheu eben so satt, als von 90 Pfund grünem Klee? —

Meine Lage und Umstände sind zu beschränkt, um mir diese Fragen durch eigene Versuche auflösen zu können, und wäre es auch nur mit einer einzigen Kuh; aber gewiß ist die Sache eines genauen Versuchs werth. Alle Nachtheile der grünen Stallfütterung, besonders das Ausblähen des Rindviehes nach Kopfklee und Luzerne, würden weggallen; man hätte dann weniger Leute zur Viehwartung nöthig, da bekanntlich das tägliche Abmähen und Eintragen des grünen Futters viel Zeit, Menschenhände, oder auch Spannvieh erfordert; es wäre auch dann zu keiner Jahreszeit; und unter keinerlei Witterung, Mangel an Futter zu fürchten, weil bei fluger Eintheilung: die Vorräthe von guten Kleejahren das Mistrathen des Klees in ungenüßigen Jahren immer deken würden. Die Fütterung selbst würde dadurch erleichtert, und bliebe sich immer gleich, so daß man alsdann nicht nöthig hätte, das Vieh von der trocknen auf die grüne Fütterung zu setzen, und umgekehrt von der grünen auf die trockene u. s. w. Ueberhaupt kann Jeder die Vortheile, die daraus erwachsen müßten, wenn alle obige Fragen bejahend beantwortet werden könnten, sich selbst in seiner Lage besser denken, als ich sie aufzuzählen im Stande bin. Ich würde mich daher herzlich und dankbar freuen, wenn es einem oder dem andern Leser dieser Blätter gefällig wäre, aus eigener Erfahrung hierüber etwas mitzutheilen, denn ich glaube zuverlässig, daß die Sache von mehreren Landwirthen bereits versucht seyn wird. F. J. L.

Die Lebensucht.

I. A g e s t u n d e n.

1. Die Geburt eines einzigen Menschen entscheidet oft über Vieles. Das Kind kommt in's Leben (Welt) und nimmt es oft der Mutter; es schützt vor Tyronstreitigkeiten und stärkt den Glauben.

2. Zwei Stühle sind nothwendig zur Zufriedenheit: Glück und Gesundheit; zwei Menschen pflanzen die Welt an, Mann und Weib; zwei Brocke,

Vergnügen und Nutzen, sind die Bedingungen des Schriftstellers; und nur in der Religion erscheinen drei, wovon die Liebe das Höchste ist.

3. Dreifach ist die Gottheit, aber zwischen Gut und Böse ist kein Drittes; wenn aller guten Dinge auch drei seyn sollen, so ist doch eine dritte Besserung nichts von der besten Art.

4. Vier Sünden schreien zum Himmel; die Betrachtung der vier letzten Dinge rettet; die Stunde vier befreit manchen Diözele von einer Ruinade.

5. Der Bauernfüßer muß den Schimpfenden helfen; 5 Finger und 5 Sinne sind bald zu viel, bald zu wenig. Der Daumen ist ein Hauptfinger!

6. Sechs Stüke sind zum Gelingen unserer Lehranstalten erforderlich: Ein geistlicher Rektor, weltliche Professoren, Dauer der Pläne, gute Schulbücher, Gymnasial, Konversation.

7. Die sieben Wunderwerke sind vorüber; in Bayern haben wir folgende vor: Den Donaukanal, die Eisenbahnen, die Dampfschiff-Fahrt, die Mautbahnen, die Industrievollkommenheit, allgemeine Bildung des Volkes, allgemeinen Wohlstand.

8. Im Leben haben wir folgende Abschnitte: Embryo, Kind, Knabe oder Mädchen, Jüngling oder Jungfrau, Mann und Weib, Greis oder Alte, Leiche — ewiger Geist als Engel und Zeugnis zu allen Epochen, wovon die Zwittergestalt als Keufchen in sanfter Lämmchen- und Kantip-pengestalt.

9. Der beste Genuß ist nach dem Geschmack der Armuth und der Richtschnur der Weisheit.

10. Die 10 Gebote des Lebens sind: Ordnung, Reinlichkeit, Maß, Liebe, Friede, Ehrlichkeit, Ausdauer, Ueberlegung, Ernst, Freunde, unter diesen sind drei, nemlich Gott, Menschen und Geld.

11. Der Kampf mit den elf Feinden: Thorheit, Feuchtheit, Aberglaube, Stolz, Verschwendung, Eile, Trägheit, Troz, Döllerei, Wollust, Moden.

12. Die lebende Geisterstunde wird besetzen durch — Finsterniß.

II. A c h t u n g e n .

1. Die Weissen essen, um zu schmecken; den Armen geben sie ein Nichts in goldenes Raup-papier des Trostes gewickelt.

2. Viele lieben offenbar und hassen heimlich; wer's zwei Jahre getrieben hat, bekommt am Zubastesse einen Preis, nemlich ein Amt.

3. Drei Kranke tödten, drei Weiber entfernen, drei Stellen schlecht verwalten, drei Kinder an Reißbietende verkaufen, drei Thränen am Verzählungstage — das sind Herrn Gur und Storzens Motive, warum sie konkurriren.

4. Heuchelei, Hurerei, Kostenbegünstigung und übermäßige Prahlucht haben das Reich X gestürzt.

5. Laßt alle Hüfte gerade seyn, und es wird eben so lange dauern, als so; lügt und schwätzt nur recht und drängt Euch ein —

6. Um sechs Uhr in's Bett, um sechs Uhr auf. So früh schon wach? War stets mein Lebenslauf.

7. Wenn sie mich schlägt (wenn simi, d. i., sieben Uhr), spricht der gemeine Mann, dann ist die schwerste Stunde. Hat Recht.

8. Die Leute leben doch recht einfach? Ja wohl; sie schikt höchstens alle acht Tage in's Bersajhaus.

9. Ein Kind gehört um 9 Uhr nach Hause; ein Jüngling darf schon bis 10 Uhr bleiben; der Hausvater bleibt bis elf Uhr, weil er der Letzte nieder und der Erste auf und fort seyn muß; hat auch gleich polizeiliche Hilfe bei der Hand.

10. Behn Prügel sind für einen kouragierten Pöbel wahrlich eine Kleinigkeit.

11. Um elf Uhr herrscht die wahre Meß: Anacht, bald im Bette, bald in der Tasche.

12. Die zweite Geisterstunde wird noch ärger seyn, als die erste; hütet Euch vor dem Poltergeiste.

Eine kleine Anfrage

Hopsen- und Bohnen-Stangen von Eisenkraft, Eisenbahnen etc. Betreffend.

Als ich unlängst in der allgemeinen deutschen Gartenzeitung v. J. Nro. 50 S. 396 den Artikel über den Anbau des Hopsens in Gärten gelesen hatte, fiel es mir auch ein, daß die Engländer seit einiger Zeit statt der Hopsenstangen der Eisenstränge bedienen, und ich wählte bei dieser Veranlassung bei mir selbst, daß die Anwendung dieser Eisenstränge vielleicht auch anstalt

der in den Gemüsegärten bisher üblich gewesen den Bohnen-Stangen u. zu empfehlen seyn möchte. — Ja! ich ging als der erste Veranlasser unserer nun konstituirten Hagel-Versicherung, zu deren Begründung und Verbreitung ich seit 1805 meine Beiträge redlich, und nach bestem Wissen und patriotischem Willen lieferte, in meiner Phantasie noch weiter, und versiel daher nach dem bayerischen Landboten v. J. 8. No. 347 S. 1507 auch noch auf den Gedanken, ob diese anstatt der Hopfen- und Bohnen-Stangen einzuführenden Eisendrähte nicht auch zugleich, wie sie als Blitzableiter dienen, ebenfalls zur Vermehrung der Hagelableiter, und zwar sehr zweckmäßig eingeführt werden könnten. — Weiters stellte ich bei dieser Gelegenheit noch die Frage an mich: Wäre es in dieser Beziehung nicht sehr nützlich, wenn das als mehr, oder minder unbrauchbar zurückbleibende Eisen (Eisenstangen und Eisendraht) als Abfall aus dem Eisenbahnen-, oder Donau-Main-Kanal-Bau wenigstens den nächst gelegenen Gemeinden, wo nicht unentgeltlich, doch um einen billigen Preis und für den Zweck der Vermehrung oder Ausbesserung von Blitz- und Hagel-Ableitern abgegeben würde?

Doch, diese u. s. a. Fragen, z. B. über neue Kolonien, über den Ursprung vielleicht selbst neuer Märkte und Städte, über die behutsame Aufsicht bei diesem Eisenbahnen- und Donau-Main-Kanal-Bau für die Tendenz historischer Forschungen u. s. w. werden schon von selbst ihre vollkommen befriedigende Lösung in der Weisheit und Huld unserer auf Alles aufmerksamen, allerhöchsten Regierung finden; die auch der nun herum-schwindelnden Meinung, als würden durch neue Kanäle-Anlagen zwar Erdbeben gleichsam vermindert, dagegen Ueberschwemmungen die Gelegenheits-Ähre und Ähre geöffnet (!) einen technisch-beruhigenden Damm entgegen zu setzen wissen wird..

Gemeinnützlich es.

Die Eichen auf eine einfache Art, und besonders als Sam-Eichen zweckmäßig aufzubewahren.

Sobald die Eichen eingesammelt sind, so muß man sie nicht gar zu dicht in eine Scheune legen, und sie öfters hin und her schütteln; die

Feuerkörperchen werden ausdünsten und alle Ursachen des Lebens werden sich erhalten, um im Frühlinge bei der Saatzeit der Eichen das Erwarten des Landmannes zu erfüllen.

Uealtes Roth, wie Holz und getäfelte Wände zugerichtet werden sollen, daß sie vom Feuer nicht entzünden..

Rein Holz oder getäfelte Wand entzündet, welche mit Alaun bestrichen wird, auch keine Thürren, Schwellen und Balken, die da mit grüner Farbe gefärbt werden, wenn man sie nur diese aufstreicht und wohl härtet, welches am Besten geschieht, je mehr man Alaun und die Asche von Bleiweiß unter die Farbe mischt; denn die Kraft des Feuers kann nicht durchbringen, weil das Holz so hart und fest wird, daß es nicht nur als kein vom Feuer, sondern auch vom Regen unverzehrt bleibt. (Im Salzburger Intelligenz-Blatte v. J. 1809 St. 3 soll auch ein Kitt beschrieben worden seyn, welcher dem Feuer und Wasser zugleich widersteht.)

Pflanzen der Eichen durch Gesecke.

Es gibt sehr leichte und offene Eichenwälder; man bemüht sich oft vergeblich, sie mit jungen Sezklämmen voll zu machen; die Wurzeln und der Schatten widerstehen sich ihrer Entstehung. Man kann aber geschwinde ein dickes Gebölze haben, wenn man, da die Eiche 3 oder 4 Jahre alt ist, folgende Methode anwendet. Man nimmt die längsten Äste, legt sie in einen kleinen länglichten sogenannten Baumgarten; diesen muß man aber dort machen und forsführen, wo keine Sezklämme sind, und ihn mit Erde bedecken: alsdann läßt man das Außersich des Astes ohngefähr 6 oder 8 Zoll hervorragen; dieser Ast wird gute Wurzeln stezen, und gleich nach dem ersten Hau wird diese äufsere Spitze des Astes ein kraftvoller und starker Stamm seyn. Man muß aber diesen Schößling stets an seiner Mutter hängen lassen; denn die Trennung hiervon würde ihm tödlich seyn.

Eisig-Syrup zu bereiten.

Man nimmt 1 Pfund rothen Weinessig und 2 Pfund Zucker. Der Zucker wird mit Wasser bis zum Bruch gesotten, dann der Essig hinzugefüßt und zur Syrupdick eingekocht. Beim Gebrauch mischt man nach Gefallen Wasser hinzu.

Wägliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Ueber Kunkelröden, Zuckers-Fabrikation in Bayern.

In der Kunkelröden-Zuckers-Fabrik des Herrn geheime Rath's von Ußsneider zu Oberaichling finden sich 300 und Ausländer ein, um sich alda in der Kunkelröden-Zuckers-Fabrikation einzubüßen.

In vierundzwanzig Stunden wird in dieser Fabrik aus den Kunkelröden der Hochzucker dargestellt; und in denselben Formen, in welche der Syrup eingegossen wird, auch gleich zu Weißzucker raffinirt. — Der Fabrikations-Prozess ist alda so abgetheilt, daß Herr von Ußsneider sich veranlaßt findet, im Jahre 1836 — neben der bereits zu Oberröding bestehenden Zuckers-Fabrik noch drei neue andere, und zwar zu Schleibheim, zu Erching im königl. Landgerichts Freising, und bei Friedberg im Rezatkreise anzulegen.

Bayern braucht jährlich 80 bis 100,000 Zentner Zucker, wofür 4 bis 6 Millionen Gulden jedes Jahr aus dem Lande gehen, welche, wenn wir unsern Zucker selbst erzeugten, größtentheils in die Hände der Produzenten kämen. Um den nöthigen Zuckerbedarf zu liefern, dürften nicht mehr als 15000 Morgen Land mit Rüben bebaut werden. Bayern hat 9,793,268 Morgen Ackerland; da nun die Kunkelröden als Fruchtfrucht gebaut werden, so wird der 218. Theil der Brache, mit Rüben bepflanzt, das nöthige Zuckermaterial liefern. Wenn man bedenkt, daß die Zuckerkonsumtion sowohl mit der Zunahme der Bevölkerung, als vorzüglich mit der Steigerung des Luxus sich vergrößert wird; daß durch den Anbau der Kunkelröden die übrigen Pflanzungen nicht im Geringsten beeinträchtigt werden, indem nur ein kleiner Theil der Brache benutzt werden darf, um jede im Lande nothwendige Menge Zucker zu liefern; wenn man ferner die Vortheile berechnet, die durch Einführung der heimischen Zuckers-Fabrikation für den Ackerbau und die Gewerbe hervorgehen, so muß man es doch unerklärbar finden, daß man nicht alle mögliche Sorge trägt, diesen Industriezweig allgemein heimisch zu machen.

Bruder Ar. Studio im bayerischen Land.

Ich bin ein bayerisch Landeskind
Aus meines Herzens Grund;
Von wo den Hahn bewegt der Wind
Erkennt mein Aus allkund,
Und richtet sich nach seinem Stand;
Im ganzen lieben bayerischen Land.
Ist keiner so leicht, wie der.

Der Hahn steht immer freudig zu,
Und dreht sich um die Zeit:
Drum denk' ich, sporn' zur Todtentruß
Nicht auf, was ist dich freut,
Und nehm' den Biertraus in die Hand;
Im ganzen lieben bayerischen Land
Ist keiner so klug, wie ich.

Ja komm, o komm zu Gerkenst,
Du brauner Bugle mein!
Du strahlst mit deiner alten Kraft
Ja's Leben mild herein,
— Und knüpfst sich ein treues Band;
Im ganzen lieben bayerischen Land
Ist keiner so alt, wie das.

Komm, wann Aurora Athons' Bett'
Den Rosenfuß entgicht;
Komm, wann Selene Sternbesät
Den Himmelskum durchsieht!
Komm, Liebster, schürze dein Gewand!
Im ganzen lieben bayerischen Land
Trinkt keiner so gerne, wie ich.

O, wär' die Welt ein volles Faß,
Und ich der Räder sehn,
Wie wollt' ich mit dem Rector das
Den Säumen mit erfreun,
Das Herz von heißer Lieb' entbrannt!
Im ganzen lieben bayerischen Land
Trinkt keiner so viel, wie ich.

Wagst sollt' ich um ein Mädchen streun,
Wie Kätzchen so jart und sticht.
Dah' Gott mich wach' vor solcher Pein!
Zwei Weiber leid' ich nicht.
Die drause hantet hat meine Hand;
Im ganzen lieben bayerischen Land
Ist keine so schön, wie sie.

Gelt keine mir so um den Wort,
Wann meine Stiene lurcht;
Und ihre Lieb' ist weich und jart,
Und kennt nicht Reu' und Reu;
Sie braucht nicht Schmutz und kein Gewand;
Im ganzen lieben bayerischen Land
Ist keine so treu, wie sie.

Und löst die Kanne zu mit Schall,
Kräft auf die Kraft der Hahn,
Reiz' ich mit Sange nach Walball,
Bin Vater dort und Ahn;
Dort rüht Bruno mir die Hand.
Im ganzen lieben bayerischen Land
Erstirbt keiner so froh, wie ich.

Aus. Greger.

Auflösung der Choräle in No. 9:
Stundengeiger.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gangjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. N. N. mit Couvert — portofrei.

Redakteur: J. G. Färst.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 12.

19. März 1836.

I n h a l t : Große Männer des Alterthums, welche sich dem Ackerbaue zu: gewidmet hatten. — Neue Hemden. — Von einigen Aiten und Dilegenheiten. — Das Weib. — Ein Paar Einfälle zum Gemein-Befen. — Bemerkungen über den Schnee und Regen. — Einige kleine Fragen. — Mittel gegen das Bohnenw.

Große Männer des Alterthums, welche sich dem Ackerbaue und der Landwirthschaft gewidmet hatten.

Cyrus der jüngere, sagte Xenophon, war eben so sehr darauf bedacht, die Schönheit seiner Gärten zu erhalten, als darauf, daß Friede und Ueberfluß in seinen Staaten blüheten.

Abdolonimus, von königlichem Geblüte aus Sidon, wurde von Alexander aus einem kleinen Garten hervor gezogen, welchen er selbst bearbeitete, um König über dieses Volk zu werden, und er verließ mit Unwillen seinen kleinen Küchengarten, den er gegen eine Krone verkaufen mußte.

Augias, König von Elis, wird von den Griechen für den Erfinder der Bedüngung des Landes, oder der Verbesserung der Erde durch Mist, angegeben.

Attilius säete sein Getreide aus, als man ihm die Ernennung zum Konsul überreichte.

Cincinnatus wurde vom Pfluge weggeholt, und zum Dictator gemacht.

Augustus suchte Erholung und Ruhe nach den Regierungsgeschäften im Gartenbaue.

Diocletianus schlug es aus, die Regierung wieder anzunehmen, sobald er die Annehmlichkeiten des Landlebens zu Saloni kennen gelernt hatte.

Der Kaiser Konstantinus Pogonatus schrieb ein Buch über den Ackerbau, und beschäftigte sich selbst damit.

Lucullus ist durch seinen Gartenbau eben sowohl bekannt, als durch seine großen Thaten.

Cypio Africanus, sagt Seneca, hatte nur ein kleines Feld, welches er mit seinen eignen Händen baute, und Plinius sagt, daß man noch zu seiner Zeit Olivenbäume fand, welche von der

Hand dieses großen Mannes gepflanzt worden wären.

Cicero, in seinem Buche über das Alter, wendet alle seine Berechnung an, um das Land-Leben zu erheben; er sagt, daß es einem weisen Weisen zukomme, und daß er sich nicht wundern, daß viele Fürsten ihre Macht niedergelegt hätten, um die Süßigkeiten des Landlebens desto besser genießen zu können.

Rastiffa, König in Numidien, pflanzte mit eigenen Händen Bäume, um seine Unterthanen ein Beispiel zu geben, die Trockenheit des Landes zu überwinden.

Plinius der jüngere war ein großer Freund des Landlebens, welches aus seiner Beschreibung seiner beiden Landgüter erhellet.

Salomo, dieser große Fürst, sagt selbst, er habe von allen Pflanzen geschrieben, von der Cedar an bis zum Ysop.

Neue Hemden.

Ich muß von jeher zu etwas Bornehmem bestimmt gewesen seyn — zu einem Schriftsteller über neue Hemden wenigstens — obgleich ich von ganz geringen Eltern geboren wurde. Dieß schließ' ich jetzt daraus — jetzt, denn früher, d. h., als Knabe, bekümmerte ich mich eben nicht so viel um meine Bestimmung — daß ich als Kind und Knabe mich durchaus nicht dazu verstellen wollte, Hemden von grober hausgemachter Leinwand zu tragen, auf dem bloßen Leibe nemlich; denn sonst hätt' ich sie getragen und mit Vergnügen getragen, wohin man's nur immer verlangt hätte. Diese Aversion gegen grobe Hemden war um so größer, wenn die Hemden noch neu oder so lange

fie noch neu und feif waren. Diese Grobheit und diese Steifheit schien mir gar nicht für mich zu passen. Allein Manches paßt für Manchen nicht in der Welt, und muß doch gut thun; paßt oft eine Frau mit ihrer wohlaufgerüsteten Garderobe nicht für den Mann, und mancher Mann nicht für die Frau; paßt so manche Ausgabe nicht zu der Einnahme, so manche Befoldung nicht für den Dienst und so mancher Dienst nicht für den Diener, so mancher Reiter nicht zu dem Pferd und so manches Pferd nicht in's Geschirr, wie so manches Haus nicht in und zu dem Beutel, den der Hausherr hat, und muß doch auch gut thun! — Das fand ich und dacht' ich nachher — als ich wirklich etwas Vornehmes, oder wenigstens etwas Vornehmeres geworden war — so und in aller Welt; meine Mutter dacht's aber schon lange, bevor ich's dachte, und applicirte es bereits auf mich; als ich noch im Naturzustande der Wildheit die rohe Meinung hatte, daß Alles, was nicht zusammenpasse, auch nicht zusammenkommen oder zusammengebracht werden sollte. Meine theure, gute Mutter zog mir also an jedem Sonntags-Morgen in aller Liebe und Ruhe ein frischgewaschenes Hemd über den Kopf, und waren eben die neuen, groben, noch ungeschlachten Exemplare an der Reihe, so war für mich der schöne Sonntag und die schöne Woche verdorben, und wenn's auf den Freitag und Samstag hin — vermöge der Gemohnheit, welche man die zweite Natur nennt — etwas besser ging, so stand schon der feine Sonntag wieder mit seinem groben, neuen Hemde vor der Thüre und halbe große Thränenperlen in meinen Augen. Ich schämte und mußte mich schämen dieser Thränen, denn meine Mutter sagt's mehr als hundertmal: schäme dich! — aber jetzt schäme ich mich nicht mehr derselben, und zwar seitdem ich weiß und gelesen habe, daß der große Jean Paul auch allemal schmerzliche Thränen weinte, wenn er ein neues Hemd sah, das noch dazu nicht an seinem Leibe, sondern an dem Leibe eines Bauern auf freiem Felde war; er dachte nemlich dabei, wie er selbst gesteht; „ei, wie lange wird das noch dauern, bis das neue Hemd zu Lumpen und resp. zu Papier

wird, daß dann darauf ein Gelehrter den Leich seiner Gedanken schmieren kann!“ —

Die Zeit der groben und neuen Hemden war längst vorüber, denn als ich die freie Wahl hatte, suchte ich mir jedesmal das älteste und weichste aus, und die neuen gab ich immer ungetragen mit in die Wäsche. Sagen that ich dieß Niemanden, aber mir wurde gesagt, daß die besorgte Wäscherin ihren Mann durch vieles Zureden dahin vermocht habe, meine neuen Hemden immer eine Woche lang zu tragen, damit sie dieselben doch nicht ganz umsonst in die Wäsche bringe, und sie desto eher geschlachtet und schmiegsam würden. Damit — nemlich mit dem Wir — gesagt — werden dieses — war denn auch meine Verwunderung darüber, daß meine neuen Hemden immer so gar bald weich und tragsam wurden, für mich aufgelöst wie Schellak in spiritu vini rectificato, denn der Wäscherin Mann war ein Kunstfischer, und stummelte den ganzen Tag und die ganze Woche an polirten Tischen und Stühlen, was nach der pflichtmäßigen Aussage der Wäscherin neue Hemden eher müde machen soll, als hundert gelehrte Schreibfedern hinter dem Schreibpulte. — So war also ein Wunder für mich weniger in der Welt; aber ich trug von nun an dennoch meine neuen Hemden selber weich.

Um diese Zeit hatt' ich einen Bögling von Adel; dieser hatte auch seine liebe Noth mit neuen Hemden, ob sie gleich schon von ihrer Geburt an feiner und weicher waren, als andere nach Jahre langem Gebrauch. Er sagte es aber nicht, wo ihn der Schuß drückte, oder besser, das Hemd; denn er meinte, er würde ausgelacht, ob er gleich an seinem Hefemeister einen treuen mitleidigen Tröster gehabt hätte. Aber zu helfen wußt' er sich. Er zog nemlich das neue Hemd gar nicht an, oder besser, wenn er's angezogen hatte und es ihn nicht bequame, wieder aus und verflocht es so lange, bis der nächste Hemd wieder anzugsungstag herbeirückte, während er die übrigen Kleider auf dem bloßen Leibe trug ohne den fatalen Gedankenstrich von Hemd zwischen Haut und Rof. Lange that dieß jedoch auch nicht gut, denn als es herauskam, wurde Interditt eingelegt

und der gute Junge sah sich genöthigt, sich an das eiserne Joch oder leinene Hemd der Schillichkeit zu gewöhnen.

Auch dieß hatt' ich wieder vergessen, als mir eben meine Frau ein Paar Duzend seine weiche Schnupftücher zeigt mit der freundigen Bemerkung, daß sie diese vor sieben Jahren bereits bekommen habe von selbstgeponnener, hausgemachter Leinwand; anfänglich hätten sie ihr, wegen angeborener Steifheit, zwar nicht so gefallen und sie habe es selten gewagt, dieselben ihrem wächsernen Räschen nahe zu bringen, um nicht für eine Brantweinrinkerin zu gelten wegen der rothen Nase, allein jetzt nach sieben Jahren seyen ja diese Lächer schöner als Schleifinger! — Ich mußte wirklich lachen über die weibliche Freude und Geduld, die gleich dem Patriarchen Jakob — der sieben Jahre als Knecht diente mit der häßlichen Lea, um Herr seiner schönen Rachel zu werden — sieben Jahre lang sich an der Nase reibt, um nun die fein- und weichgetragenen Lächer ihrem Mann und ihren Freundinnen zeigen zu können.

Daß mir nun dabei meine überzählten Affairen mit neuen Hemden einfielen, und ich mich veranlaßt sah, diese Pragmatik niederzuschreiben, daran ist lediglich meine Frau Schuld, und ich kann also gar nichts dafür, wenn ich den lieben Leser mit meinen Betrachtungen etwa gelangweilt habe. —

Nun noch meinen freundlichen Gruß dem unbekanten, aber interessanten Herrn Verfasser des Aufsatzes „über die Vorzüge der wollenen Hemden“ in der neuen Bürger- und Bauern-Zeitung 1835 No. 4 S. 27. Obgleich ich nicht gewillt bin, seinen Wunsch, „wollenen Hemden statt der leinernen eingeführt zu sehen“ mit meiner Feder zu unterstützen, sondern nach dem alten Spruche lebe und denke: „selbst gesponnen, selbst gemacht, rein dabei, ist Bauern-Tracht“ und mich nicht schäme, ihm in leinenen Hemden-Aermeln mein Kompliment zu machen, so bitte ich ihn doch recht höflich, sein eventuell gegebenes Versprechen, „an diesen Blättern die Geschichte des Hemdes zu liefern“, recht bald erfüllen zu wollen. —

Dr. P.

Von einigen Titeln und Obliegenheiten.

A. Die Narren.

- 1) Wenn Einer die Wahrheit sagt und gehau in seiner Pflicht ist, da heißt es oft: Der ist ein Narr. Dem rathe ich, sich nicht irre machen zu lassen.
- 2) Der Hauptnarr ist derjenige, welcher dafür gehalten wird. Ich halte Den für den Haupt-Narren, der sich selbst narret, und der möge sich belehren.
- 3) Die Hofnarren hatten dann und wann die Wahrheit gesagt; es ist zu wünschen, daß sie wieder lehren. Die Thiernarren sollen nur nicht grausam thun.
- 4) Das Narrenseil ist zum Glück sehr fein, sonst würde Mancher es abschneiden; laßt's hierin beim Alten.

B. Die Zungen.

- 1) Die Hundszungen (Strauch) schmecken eben nicht; desto besser die thierischen Dönszungen. Müßen gut geschwert, gefalzen und getrocknet werden.
- 2) Die Ritterzungen sollen zu theuer seyn; die Wagzüngelchen haben schon manchen Mann reich gemacht, der eine Hundszunge verbient hätte; aber weil er Geld hat, bekam er auch ein Redezüngelchen trotz der besten Schlange.
- 3) Mit den Erdzungen ist es eine mißliche Sache; sie sind gar so präkär vom Meere, daß auch mit goldenen Peitschen nicht unterthänig wird.

C. Die Stellen.

- 1) Die Dertter sind gar oft unverdient merkwürdig geworden; und ich glaube, wenn Fieschi auf einen Pflasterstein gespukelt hätte, so würde man ihn (die Pflasterer nemlich) ausgehoben und in Gold gefaßt haben. Denn hier räusperte sich der große Geist. So erlangten die Sybariten und Andere Ruhm; sogar ein grauer Esel kann in Spruch kommen.
- 2) Nemter. Notabene, da allein herrscht Ordnung und Verdienst in den meisten Ländern, und darum geht's auch immer vorwärts und besser.

3) Sätze. Sie sind oft so viel werth, weil sie herausgerissen sind. Wer viele fremde Wörter führt, ist gewiß gelehrt; eine neue, leichte Erfindung. Aber wenn sie nur stets lateinisch wären; wird noch schon werden post meum sententiam (nach meiner Meinung). Der schönste Satz ist aber immer: Das Geld regiert die Welt.

Das Geld.

Du sollst der Erde Meßter seyn,
Dit hört' ich dich schon preisen,
Als könnte man durch dich allein
Gott aus der Welt verweisen.

Seit wann ist man so kelt und dresst,
Von dir dich zu behaupten?
Richt immer, seit die Erde kreist,
Gab's Menschen, die dich glaubten.

Es ist nur eine wing'ge Zeit,
Daß du so frei regierst,
Und über Aru' und Reichthelt
Allein das Szepter fñhrest.

Sonst galt ein schlichter Handschlag mehr,
Als Geldes: Willenen,
Und jetzt verkauft man Wort und Ehr'
Beinah' um Einen Kronen.

Wie lange wird es noch bestehn,
Daß Gethan so selten?
Da wird doch einst auch untergeh'n,
Und Treue wieder geh'n.

Dann möcht' ich noch auf Erden seyn,
Dann Preß den g'ruhen Regen,
Denn thuen trebet der Friede ein,
Den traurig wir verschmerzen.

B o n r a t h.

Ein Paar Einfälle zum Gemein-Beßen.

Sehr nützlich, so meint man, wäre es denn doch auch, wenn die so klassische Abhandlung über den Dünger des Herrn Staatsraths v. Hazzl in Form des Feudalismus eines ehemaligen Pfarrers Woyer zu Kupferzell dem gemeinen Landmanne vorgelegt würde. Ich habe schon anno 1821 mich diesem müßigen und schwierigen Gesächste absichtslos und uneigennützig unterzogen, hiervon gleich anfänglich dem hochverehrlichen General-Komitee des landwirthschaftlichen Vereines einige

Probe-Bogen ehrsüchtvollst vorgelegt, und später den ganzen Versuch dem damaligen Inspektor der landwirthschaftlichen Lehranstalt in Schleißheim, Herrn Wimmer, mit der Bitte persönlich und zwar im Original übergeben, hiervon zum Besten dieses Institutes, und nach seinem besten Ermessen sachdienlichen Gebrauch zu machen; ich theile daher mit früher selbst bewiesener Theilnahme Eingang's berühmte Meinung, aus deren Erfüllung nur neuer Ergen für die Landwirthschaft erblühen dürfte. — War Justi seiner Zeit und für seine Zeit nicht auch ein klassischer Schriftsteller? so frug unlängst Jemand, als er einen Andern an Justis chemische Untersuchungen von Metallkörpern, zwei Bände, erinnerte. Kaum hatte ich diese Aeußerung, aber nur so im Vorbeigehen, vernommen, so durchforschte ich mein besitzendes Verzeichniß über Justis Werke zu Hause und fand mich dabei veranlaßt, dieses Verzeichniß der hochverehrlichen Redaktion dieser Zeitschrift zu jed belibigem Gebrauche ergeben zu übersenden, um darin allenfalls Fehlendes zu ergänzen, oder irgend Jemand, der sich Verdienste um unsere Industrie u. s. w. erwerben kann und will, hierauf aufmerksam zu machen; bemerkte aber zugleich, daß ich im gemeinten Verzeichnisse vorallegiertes Werk: „Chemische Untersuchungen von Metallkörpern“ (2 Bde), die auch vom Bergwerkswesen u. handeln sollen, vermisste, und daher auf die Vermuthung kam, ob dieses nicht eine Art Vermengung mit den im folgenden Verzeichnisse aufgeführten gesammelten chemischen Schriften Justis sey.

A b s c h r i f t. Verzeichniß der Werke u. des Joh. Heinrich Gottlieb Justi sel.

1. Die Grundfeste zu der Macht und Glückseligkeit der Staaten; oder ausführliche Vorstellung der gesammten Polizei-Wissenschaft. 1761.

2. Gesammelte politische und Finanzschriften über wichtige Gegenstände der Staatskunst, der Kriegswissenschaften und des Cameral- und Finanzwesens. 1764.

3. Staatswirthschaft oder systematische Abhandlung aller ökonomischen und Cameral-Wissenschaften, die zur Regierung eines Landes erfordert werden. 1758.

4. Geschichte des Erdbörpers aus seinen äußerlichen und unterirdischen Beschaffenheiten hergeleitet und erwiesen. 1771.

5. Die Wirkungen und Folgen sowohl der wahren, als der falschen Staatskunst in der Geschichte des Pflammitische, Königs von Egypten u. 1739.

6. Scherzhaftes und satyrische Schriften. 3 Bde. 1765.

7. Historische und juristische Schriften. 2 Bde.

8. System des Finanzwesens u. 1766.

9. Abhandlung über die Frage: „Wie die Kupfererze mit Ersparung der Zeit und der Kosten auf die Kupfer hätten besser bearbeitet werden können.“ 1776.

10. Vergleichungen der europäischen mit den asiatischen und andern vermeintlich barbarischen Regierungen. 1762.

11. Der handelnde Adel, dem der kriegerische Adel entgegengesetzt wird u. 1756.

12. Vollständige Abhandlung von den Manufakturen und Fabriken. 2 Theile. 1767.

13. Gesammelte chemische Schriften. 3 Bde. 1773.

14. Die Chimäre des Gleichgewichtes von Europa, nebst der Chimäre des Gleichgewichtes der Handlung und Schifffahrt. 1759.

15. Abhandlungen von der Vollkommenheit der Landwirtschaft und der höchsten Kultur der Länder. 1761.

16. Schauplatz der Künste und Handwerke u. Aus dem Französischen in's Deutsche übersetzt und mit Anmerkungen und mit vielen Kupfertafeln versehen, von Joh. Heinrich Gottlieb von Zussli und Dr. Daniel Gottfried Schreben. 13 Bde. 1762 bis 1775.

(S c h l u ß f o l g t)

Bemerkungen über den Schnee und Regen.

Daß die Vegetation nach einem kalten Winter desto thätiger sey und desto besser vor sich gehe, je höher die Pflanzen mit Schnee bedeckt gewesen sind, ist Thatfache und Resultat von Erfahrungen, welche alle Landleute bestätigen. Von dieser Erscheinung läßt sich eine ganz einfache und natürl-

liche Ursache angeben. Alle Pflanzen sind im Stande, einen größern oder geringern Kältegrad zu ertragen; einige gehen schon zu Grunde, wenn man sie der Temperatur des schmelzenden Eises aussetzt, andere hingegen leiden von dem stärksten Froste ganz und gar nicht. Es gibt demnach für jede Pflanze eine Grenze, über welche hinaus ihr die Kälte Tod und Untergang bereitet. Mehrere Pflanzen könnten zwar, ohne zu sterben, einer Temperatur ausgesetzt werden, die derjenigen sehr nahe kommt, bei welcher sie erfrieren, sie bekommen aber dabei eine Entkräftungskrankheit, von welcher sie sich während ihrer ganzen Existenz nicht wieder erholen können. Wenn man eine ganze Reihe von Pflanzen, die in ihrem Vermögen der Kälte zu widerstehen verschieden sind, dem Froste aussetzt, so geht eine desto größere Anzahl derselben zu Grunde, je größer die Kälte war. Wenn man aber die Kälte durch eine schiffliche Bedefung von denselben abhalten und verhindern kann, daß sie nicht einem so starken Kältegrad ausgesetzt werden, als der der äußern Luft ist, so werden mehrere von denen, die ohne Anwendung der Bedefung zu Grunde gegangen wären, erhalten werden; mehrere, die krank geworden wären, werden gesund bleiben, und die Anzahl der gereiteten wird desto größer seyn, je mehr Kälte die Bedefung abgehalten hat.

Im Innern des Erdballs ist Wärme angehäuft; die ziemlich beständige Temperatur unterirdischer Höhlen oder Keller beweist dieß. Der Schnee ist kein schlechtes Leiter für die Wärme, die Kälte durchbringt ihn nicht leicht. Ist die Erde mit einer beträchtlich dicken Schneeschicht bedeckt, so bestrebt sich die berührende kalte Luft, die Schneemasse zu erkälten; die Wärme des Erdbörpers hingegen strebt, die Temperatur derselben zu erhöhen. Es entsteht demnach in der Schneeschicht ein Kampf zwischen Kälte und Wärme, der gewöhnlich zur Folge hat, daß die mittlere Region derselben, in welcher sich die Pflanzen befinden, die Temperatur Null erhält. Der Schnee hat also die Eigenschaft, die von ihm bedekten Pflanzen bei der Temperatur des schmelzenden Eises zu erhalten, sie folglich gegen eine größere

Kälte zu schützen und sie beständig feucht zu erhalten, er verhindert demnach das Absterben vieler Pflanzen und das Erkranken einer noch weit größeren Anzahl. Die Körper des Pflanzenreichs erhalten also durch denselben mehr Stärke und Gesundheit, als sie ohne seine wohlthätige Bedeckung hätten haben können. Man sieht hieraus, daß man einen Theil von dem Einfluß des Schnees erklären kann, ohne zum Salpeter und den andern Salzen seine Zuflucht zu nehmen, welche er enthalten soll, von welcher sich aber keine Spur bei der Analyse zeigt. Daß der Schnee durch die Feuchtigkeit, welche er beständig liefert, auf die Pflanzen wirke, ergibt sich aus so einfachen Beobachtungen, daß sie den Landeuten zu keiner Zeit entgehen könnten. Hätte der Schnee bloß die Eigenschaft, die Pflanzen zu schützen, und zu verhindern, daß sie bei strenger Kälte zu Grunde gehen, so hätten die ältern Naturforscher nicht angenommen, er setze salpetrige Theile der Erde ab, und zwar um so weniger, da sie sich durch einen leichten Versuch versichern konnten, daß der Schnee wirklich kein Salz enthält. — Drei von mir angestellte Versuche beweisen augenscheinlich, daß der Schnee oxydirtes Wasser sey. Als solches muß er nun freilich auf die Vegetation eine ganz andere Wirkung haben, als gewöhnliches Eis.

Ingenhous Versuche über das Keimen der Samen haben gelehrt, daß die Gegenwart und Berührung des Sauerstoffs zur Entwicklung der Keime unumgänglich nothwendig sey, daß das Keimen um so schneller vor sich gehe, je mehr Stoff vorhanden ist. Die meisten von selbst ausfallenden Pflanzensamen werden durch den Schnee, der sie bedeckt, geschützt, und finden nachher im Schneewasser einen Theil Sauerstoff, welcher mächtig auf das Keimen wirkt, und eine große Anzahl Samenkörner, die sonst umgekommen seyn würden, zum Gedeihen bringt. Eine beträchtliche Anzahl Pflanzen werden im Oktober, November und Dezember gesät. Mehrere dieser Samen keimen, ehe der Frost auf selbige wirken und ihrer Lebenskraft nachtheilig werden kann; der Schnee, welcher die übrigen bedeckt, reizt die andern durch seinen Sauerstoff, sich zu entwickeln

und vermehrt also die Anzahl und befehdert das Gedeihen der nützlichen Pflanzen, welche der Landmann dem Schooße der Erde anvertraut.

Der Schnee wirkt demnach auf eine dreifache Art auf die Pflanzen: 1) schützt er sie gegen die zu heftig einwirkende Kälte, welche ihren Untergang nach sich ziehen könnte; 2) liefert er den Pflanzen beständig diejenige Feuchtigkeit, welche ihrem Gedeihen so vortheilhaft ist, und 3) macht er viele Samen keimen, die sonst zu Grunde gegangen seyn würden.

Das Regenwasser unterscheidet sich von anderm Wasser dadurch, daß es mehr Sauerstoff enthält, und da dieser nach Ingenhous und Cuvier's Versuchen auf das Keimen und das Wachsthum der Pflanzen einen so wichtigen Einfluß hat, so ist es sehr natürlich, es dem Sauerstoffe zuzuschreiben, daß das Regenwasser zu den Gewächsen sich anders verhält, als andre Wasser, womit man sie begießt.

Einige kleine Fragen.

Sollten wir uns, besonders landwirtschafts-schaftliche und Garten-Sozietaeten bei einem Hinblicke auf Griechenland und auf die in jeder Hinsicht gewiß segnend werdende Heimkehr unsers allergnädigsten Königs und Herrn, Ludwig, Marjesta, nicht veranlaßt fühlen, einen solchen Verein zu begründen, wie vor Jahren — die im In- und Auslande hochverehrte Privat-Gesellschaft „Frohfinn“ in München, unter dem Namen: „Maximilians-Berein“ hießte, um nach dem edelmüthigen Sinne dieser ihres Namens so würdigen Eristanz den hinterbleibenden Wittwen und Waisen ihrer um Landwirtschaft, um das Gartenwesen u. verdient gewordener Männer ein ehrendes und die ersten zugleich erquickendes Andenken zu verschaffen?

Erinnern wir uns des v. J. 1715 her bekannten Werkes: *Descriptio historica K. Maximiliani Emanuelis* u., vielleicht ermuntert uns daselbe zu einem der gegenwärtigen Zeit und ihren Verhältnissen würdig anpassenden Unternehmen,

wozu Gott und alle Patrioten ihren Beistand verleihen wollen!

Sollte bei der Gelegenheit, wo nun, oder in Zukunft von Seite der betreffenden Kreisregierungen beauftragt der Donau-Main-Kanal-Bau, oder der Anlagen von Eisenbahnen mit den beteiligten Unterthanen über die Abtretung ihrer Gründe und Besitzungen unterhandelt wird, sich nicht auch die Gelegenheit darbieten, hier und dort wenigstens ein Scherlein zu den für die Landwirtschaft so hochwichtigen Güter-Arrondierungen auszumitteln? (Die Beförderung der Obstbäume-Alleen-Zucht wird ohnehin dabei nicht vergessen werden!) Betrachtet man die Linie des neu zu errichtenden Donau-Main-Kanales von ihrem Ursprunge, und bis zu ihrem Ende mit wissenschaftlich überblickendem Auge; und denkt man sich so recht scharfsichtig in eine mögliche Vermehrung der das Land allenthalben seiner Zeit durchkreuzenden bayerischen Eisenbahnen hinein, so kann man sich unmöglich der Frage erwehren, ob nicht auch und zwar bei einer passenden Direktion dieses Baues und dieser Anlagen mancher wichtige Fund für die Zwecke der Geschichte, der Topographie, ja selbst der Naturforschung 2c. gemacht werden könnte?

Wäre es in seinen Folgen nicht von hoher Wichtigkeit, wenn sich einmal irgend eine landwirtschaftliche Societät dahin entschließen wollte, einen Preis für die Bearbeitung eines umfassen- den Werkes über den Wiesenbau allein auszu- setzen, um auch in dieser Beziehung ein Wechsel- system und für jede Nutzvieh-Gattung ei- gene, gegenseitig von Zeit zu Zeit wechselnde Bau- Arten der Futterkräuter u. s. w. möglich zu machen?

Möchten die an der Linie des Donau-Main-Kanales allenthalben, oder entlang der Eisenbahnen seiner Zeit entstehenden neuen Kolonien nicht auch dazu geeignet sein können, gleichsam so recht natürlich zweckmäßige Grenz-Getreide-Maga- zine und Waaren-Kommissions-Niederlagen für Han- delsleute, Fabrikanten und Gewerbetreibende 2c. abzugeben?

Warum ist in unsern neuesten Statuten der landwirtschaftlichen Vereine aber nicht einmal die nur entfernteste Sprache von irgend einer Annä-

herung derselben zu den Garten-Gesellschaften, von dem Nutzen der Gartenanschulen u. s. w. ent- halten?

Kann Niemand mehr nähern Aufschluß über die anno 1808 im Salzburger-Intelligenz-Blatte Seite 247 empfohlen wordene Entwässerungs- Maschine, vorzüglich geeignet zur Entwässerung in kürzester Zeit von Sümpfen und Torfmooren, die zwischen Bergen liegen, und wo sobin keine Ab- grabung möglich ist u. s. w., mittheilen; oder ge- nügt dießfalls jener von mir in dieser Zeitschrift vorigen Jahres und in meinem landwirtschaftli- chen Sultkasten (vielleicht ein ausgebreiteter Same für Mit- und Nachwelt) Seite 84, in Beziehung auf den Benetiktiner Wöfl, mitgetheilte Wint?

Wäre es nicht sehr nützlich, wenn auf Re- chung des Staats stipendien-Fondes Stullehrers- Gehilfen, oder Präparanden, vorerst und ehe die- selben als wirkliche Landtschullehrer angestellt wer- den, auf einige Zeit zur landwirtschaftlichen Lehr- Anstalt in Schleißheim abgeordnet würden?

Wenn es so ist, daß nach der Entdeckung eines Herrn Merle Torf zur Gasbeleuchtung zu verwenden (warum nicht auch die geruchlosen Lo- bekuden?), der Rüksand der Torf-Kohle $\frac{1}{2}$ mehr Heizkraft, als die beste Holzkohle gibt, würden alsdann nicht auch zur Ersparung des Holzes selbst Kalk- und Ziegelbrennereien und dazwisch Land und Leute zugleich und bedeutend gewinnen? (Vide Geschichte und Erbeschreibung von Pfalz-Bayern für Lehrer und Schüler, von den Verfassern der Kinderakademie, 2te Auflage, München bei Lent- ner 1797, bei der Beschreibung der pfalz-bayeri- schen Staaten Seite 49, resp. Seite 50.)

Mittel gegen das Zahnweh.

Der berühmte Arzt Allen empfahl vor vielen Jahren die Wurzel des gemeinen gelben Wasserchwer- tels (*Iris lutea*, *Acorum fulsum*, *Iris pseudo-Acorus*), auch falscher Kalmus genannt, als ein Mit- tel, das augenblicklich und wie durch Zauberei gleich- sam jede Art von Zahnweh verreibt, sobald man nur etwas davon kaut oder den Zahn damit reibt. Man findet den Wasserchwerテル fast in allen Was- sergräben und Zeichen.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Ahschweizeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Abweichungen in deutscher Schreibart.

(Eingeandt mit Bitte an andere Redaktionen um Aufnahme.)

Viele unserer öffentlichen Blätter tragen den Beweis an die Ehre geschrieben, daß ihre Redaktoren nicht einmal die Wochen-Zage richtig zu schreiben wissen, was schon der Korrespondent von und für Deutschland im Jahre 1811 gedrät hat. Sie haben lauter „Roar,“ keine Zage: „einen Dienstag, Donnerstag und Samstag.“ —

Wir haben ein Baiern und ein Bapern,
ein Württemberg und ein Württemberg,
ein Baden und Baden,
ein Pohlen und Polen,
ein Wolligen und Wolligen,
ein Passau und ein Passau,
ein Kaufbolen und Kaufbolen u. s. w.

Wir könnte es aber auch anders sein, da wir nicht einmal wissen, ob wir Deutsche oder Deutsche sind, wodurch die Ausländer längst mit Sport und Witzeln sich lustig machen, die da von uns sagen: wir wüßten ja nicht einmal unsern Namen zu schreiben (ob Deutsche oder Deutsche), und seyen ja nicht einmal unter uns selbst eins, ob wir unsere deutsche Sprache deutsch aussprechen, oder die Deutsche, vielleicht gar teutsche Sprache deutsch auszusprechen sollten. —

„Ei,“ sagt Spurrantus:

„D — oder T; was liegt daran?

Nur deutsch gedacht, nur deutsch gethan!“

Rechtlich deutschten auf deutsch vier deutschige Deutschlinge deutschend,

Eich über deutschend an deutsch, welcher der Deutsche sey.

Wir deutschnamig benannt: Deutsch, Deutschlich, Deutschling, Deutschlich;

Selbst so hatten zu deutsch sie sich die Namen gewöhnt.
Jetzt zusammen gedacht, weitdeutschten sie, deutscher zu deutschten

Deutscheren Komperativ, deutscheren Superlativ.
„Ich bin deutscher, als deutsch; ich noch deutscher, deutscher bin ich.“

„Ich bin der Deutsche, oder der Deutsche.“

Darauf durch Komperativ und Superlativ istdeutschend, Deutschten sie auf bis zum Deutschlich-rechterer,

Wie sie vor Komperativisch und Superlativischer Deutschheit Den Possitiv von Deutsch hatten vergessen zulegt.

Erählung v. S. e. a. n. u. g.

D könnt' ich dich, du Seelenget,
Das mir im Herzen summet,
Zum neuen Wirbel welt das Blut,
Und durch die Noein wimmert,
D könnt' ich dich — wie ich dich fühl',
Durch Eyra-Gana und Eilenpül
Doch in die Luft gestreuen.

Doch jedes Welein, jeder Noem,
Und jedes Zug' auf Erde,
Der Adler dort im Hellenbarn,
Das sämmtlein bei der Feerde,
Und Alles, was nur Dorn trägt,
Sonst würd' von jener Luft bewegt,
Die ich im Herzen hege.

Zeitflüssen nahm' ich nicht
Von Schölen für den einen,
Nicht nahm' ich Perlen vom Gesicht,
Die Heuden-Angel weinen,
Denn was die Erde Hödes trägt,
Was je ein froher Mensch getegt
Im Hasen, heg' ich wieder.

Ein junger Strolch führt durch die Brust
Und Angel schoben drinnen,
Sie bringen mir des kesseln Lust
Auf güthen Heussungschwingen,
Und ich werd' Priester der Natur,
Und bete auf der jungen Hüt
Ein Heilig: meinem Gotte!

Und singe: „Gott, wie loben dich
Von alle Kreaturen,
So herzlich laut, so dankbarlich
Auf allen jungen Finen!“
Und Gottes Geist lebt bei mir ein;
Was könnte wohl nun süßer seyn,
Als Gott auf Erden tragen!

B e n r a t h .

B a b l e n . C h a r a d s .

Einsmal ging ich über eine 7, 8,
Dah darauf müßte ich auch über eine 1, 2, 3, 4, 5,
Und ich trug schwer auf meinem 2, 3, 4, 5, 6.
Da kam gefahren ein 1, 7, 8, 5, 2.
Ich wollte ausweichen, stiel und brach etwas in meinem
2, 3, 4, 5, 6,

Viele Leute standen 6, 5, 1, 5, 6 mir,
Da kam ein Xzt und sagte, ich soll' mich 1, 3, 4, 5, 6,
Aber, o Himmel! ich erkannte in ihm den 2, 7, 5, 8, 1, 5, 2,
Ich erkannte ihn an seinem 1, 2, 7, 8, 6, 5, 6 Gesicht,
Auch an den 1, 7, 8 seiner Gestalt.

Er ging darauf bald 7, 1
Und sagte: „Besuche 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.“

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Couvert — portofrei.

Redaktion: C. G. F. u. d.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 13.

26. März 1836.

Inhalt: Ueber Uferversicherungen. — Ein Paar Einsätze zum Gemein-Bleien. (Schluß) — Axtst. eines englischen Dienstmädchens und guter Rath.

Ueber Uferversicherungen.

(Vom Herrn J. U. Dr. Wschura, Mitgliede der k. k. pat. ökonom. Gesellschaft in Böhmen.)

(Im Auszuge.)

So wichtig auch Flüsse für ein Land sind, und so große Vortheile sie diesem und der Landwirthschaft bringen, wohin vorzüglich der leichtere Verkehr mit landwirthschaftlichen und andern Erzeugnissen mittelst der Schifffahrt, der Betrieb von Mahlmühlen und vieler anderer Fabrikmaschinen, die so nützliche Bewässerung der Wiesen, und die weit größere Fruchtbarkeit der an Flüssen und Bächen befindlichen, gegen andere, die keiner Ueberschwemmung ausgesetzt sind, gehören; so leiden dagegen die an Flüssen liegenden Acker und Wiesen sehr oft beträchtliche Beschädigungen durch Ueberschwemmung während der Vegetationsperiode, durch Verlandung, und vorzüglich durch Wasser-Risse, wodurch nicht nur die landwirthschaftlichen Produkte, sondern ein Theil des Bodens selbst verloren geht. Ein anderer Uebelstand, der durch Ueberschwemmungen herbeigeführt wird, ist, daß dadurch oft bleibende Sümpfe gebildet werden, die das urbare Land für immer verderben, und die selbst die Gesundheit der Anwohner gefährden. So wohlthätig auch Ueberschwemmungen zu gewissen Jahreszeiten für die Wiesen sind, eben so nachtheilig sind sie zur Zeit des noch stehenden Grasses. Durch das überschwemmte Grünfutter werden häufige Krankheiten des Rind- und Schafviehes in den Niederungen herbeigeführt. Es muß daher für jeden Uferbesizer eine vorzügliche Sorge seyn, die Vorbeugungsmittel gegen Ueberschwemmungen bei Zeiten in Ausführung zu bringen. Eine kleine Verdämmung bei Anfang eines ent-

stehenden Durchrisses kann dessen Vergrößerung besse-
seitigen, und eine kleine Ufererhöhung da, wo sie zweckmäßig ist, kann oft die zur Unzeit eintretenden Ueberschwemmungen zurüthhalten. Allein, alle diese Wasserbauten müssen wohl überdacht und gehörig dem beabsichtigten Zwecke entsprechend eingerichtet werden.

Leider haben wir vielfältige traurige Beispiele, daß die kostspieligsten Wasserbauten öfters die beabsichtigte Hilfe nicht herbeigeführt, und oft größere Durchrisse und Schäden verursacht haben, so wie überhaupt die Wasserbaukunst unter den Landleuten noch nicht jene Fortschritte gemacht hat, die zur Schätzung ihrer Grundstücke erforderlich sind; insbesondere sind nur wenige Landbaumeister zu finden, welche zweckmäßige Wasserbauten anzugeben und auszuführen im Stande wären.

Es dürfte daher den an Flüssen anstossenden Domänen, so wie allen Grundbesitzern, die sich in diesem Falle befinden, daran gelegen seyn, sich die Kenntnisse von zweckmäßigen Wasserverdämmungen und Uferbeschützungen eigen zu machen; erstere vorzüglich, um nicht nur obrigkeitliche Gründe vor Schaden zu bewahren, sondern auch den Unterthanen dießfalls mit gutem Rathe und Hilfe an die Hand zu geben.

Eine dem Zwecke ganz entsprechende Maßregel würde zwar die seyn: Das von Flüssen umgebene und der Inundation ausgesetzte Land durch feste, den höchsten Wasserstand in der Gegend überragende Dämme zu schützen, und zugleich diese Dämme mit Schluessen zu versehen, mittelst welcher man es in seiner Gewalt hätte, die Landstrecken unter Wasser zu setzen, wann und wie man wollte; wo man also die große Wohlthat der Bewässerung ohne die Nachtheile der Verschlemmung, Versan-

bung, Versumpfung und des Grundverlustes erreichen würde. Allem abgesehen, daß die Lösung dieser Aufgabe noch sehr problematisch ist, daß diese Dämme doch von noch höher steigenden Fluten überschritten, oder gar durchgerissen werden könnten, wo die Gewalt des Wassers und der dadurch verursachte Schaden um so größer wäre, so ist auch ein solcher Bau bei Weitem zu kostspielig, als daß er von Privaten unternommen werden könnte.

Da jedoch so außerordentlich hohe Wassers Fluten nur selten vorkommen, so wird es hinreichend seyn, sich durch eine zweckmäßige Uferbefestigung nur gegen den jährlich gewöhnlich eintretenden höchsten Wasserstand zu schützen. Sehr oft gibt es nur einzelne Stellen an den Ufern, die Ueberschwemmungen verursachen, und wenn diese gehörig geschützt werden, so wird dadurch jeder Wasserschaden, und zwar ohne alle Erhöhung der Ufer, verhindert, wie weiter unten gezeigt werden wird.

Felsen und mit Weiden und bepflanzte Ufer-Diken bieten eine Schutzwehr gegen Austritt und Durchrisse der Wässer dar. Künstliche Vertämmungen werden mit Stein, Holz, oder Faschinen-Bau bewerkstelligt. Die Uferdiken von Stein werden entweder mit Kalk gemauert, oder die Steine werden bloß trocken in Moos gelegt. Wo Steine und ein im Wasser dauernder Kalk vorhanden, oder leicht zu haben sind, dürfte eine solche Mauer-Vertämmung, wenn sie zweckmäßig angebracht und ausgetrocknet ist, bevor große Wasser eintreten, vor allen den Vorzug verdienen. Man sieht, wie lange die Pfeiler der Prager Brücke der Zerstörung Trotz bieten, obgleich Eisgänge selbst an diesem Meisterbau öfters Beschädigungen verursachten. Diese gemauerten Dämme haben bei ihrer Anlage das Besondere und Kostspielige, daß das Wasser zuvor auf irgend eine Art abgelenkt werden muß, ehe man zum Bau schreiten kann; und daß die Herstellung eines dauerhaften Grundes sehr viele Schwierigkeiten veranlaßt. Ueberdies beschädigt starkes Eis einen gemauerten Damm eher, als andere Dammvorrichtungen.

Die Uferbefestigungen von Stein auf Moos scheinen dem Zwecke der Wasserdurchrisse und Ueber-

schwemmungen mehr zu entsprechen, als Mauerwerke. Es muß jedoch, um das Sinken des Grundes zu verhüten, ein dauerhafter hölzerner Rost angebracht werden, das Ufer muß unter einem Winkel von 45° abgedacht und die Arbeit bei einem geringen Wasserstande und bei trockener Witterung vollendet werden; auch muß die Dike durch einige Jahre, bis sie sich gehörig gesetzt und gebunden hat, von starken Eisgängen verschont bleiben.

Daß hiezu kein Sand- oder weicher Ebenstein, sondern harter, kein Wasser durchlassender Stein, welcher gegen das Ufer platt und nicht eckig seyn muß, verwendet werden müsse, ist einleuchtend, so wie auch das zu dem Roste oder Rost zu verwendende Holz zum Wasserbau geeignet seyn muß.

Wo daher derlei Steine und Holz zu haben sind, dürfte diese Bauführung allen Uferbesitzern anzurathen seyn, da sie mit geringem Kostenaufwande und von jedem Landbauernmeister ohne besondere Kunstkenntnisse bewerkstelligt werden kann, und eben so jeder Zimmermeister den Rost mit Pfählen und Querränden vorzurichten versteht.

Die Uferdiken von Holz werden entweder auf die Art vorgerichtet, daß man ganze Reihen von starken Pfählen mit einem Schlagwerke einschlägt und mit Eisböcken gegen den Eisstoß schützt, oder die Zwischenräume der Pfähle mit Pfosten, oder starken Brettern der Quere nach ausfüllt und durch Riegelwände diese Pfähle in Verbindung bringt. Etgleich man hier und da derlei Vertämmungen sieht, welche durch ein Jahrzehnt dauerhaft bestehen, so ist man doch dormal von solchen Vertämmungen abgegangen, da sie hinsichtlich der bestehenden größern Holzpreise und wegen Mangel an Eichen- und Tannenholz zu kostspielig, da, wo der Ufergrund selbst ist, gar nicht anwendbar, und die zu diesen Vorrichtungen notwendigen Schlagwerke, so wie geschulte Arbeiterleute nicht überall vorhanden sind. Ueberdies werden solche nicht vollkommen dauerhaft vorgerichtete hölzerne Wände bei starken Eisgängen oft beschädigt und endlich ganz zerstört. Man war vormals der Meinung, daß nur hartes Holz bei Wasserbauten von längerer Dauer sey; indessen

hat es die Erfahrung gelehrt, daß zu Wasserbauten eben sowohl hartes, als weiches Holz, besonders von Kannen, Kiefern, Rüßlern, Erlen mit Vortheil angewendet werden kann.

Mehrere Reihen von Eisböcken gegen die Strömung des Flusses liefern auch eine Schutzwehr gegen die Gewalt des Wassers, und dienen besonders den Uferdeken da, wohin sich gewöhnlich die größte Strömung zieht, zur Befestigung. Eine ganze Uferdeke von derlei Eisböcken dürfte allerdings eine lange Dauer sichern, da jedoch zu den Eisböcken starke Stämme vom härtesten Holze verwendet werden müssen, deren Anbringung auf pilotirte starke Pfähle kostspielig und mühsam ist, so werden wenige Private im Stande seyn, einen solchen Wasserbau zu bewerkstelligen, besonders wenn das Holz hiezu gekauft, oder weit zugeführt werden müßte. Insofern zeigte doch die Erfahrung, daß einzelne oder paarweise gut angebrachte Eisböcke mehrere Gegenden vor Wasserrißten und Ueberschwemmungen schützen, daher jedes an größeren Flüssen gelegene Dominium sich in Stand setzen sollte, derlei Eisböcke herstellen zu können. Die Beschaffung des Schlagwerkes — welches längere Zeit dauert — ist mit geringen Kosten verbunden, und jeder Landjimmermeister besitzt, besonders in Wassergegenenden — die Geschicklichkeit, einen Eisbock standhaft anzubringen. Hat man nicht eigenes Holz dazu, so bemühe man sich, solches zu pflanzen, und wenigstens die nachfolgenden Eigenthümer künftig in Stand zu setzen, die Verdrämmungen mit minderen Kosten zu erhalten. Die Uferdeke mit Faschinen *) von Weidenruthen ist dormal die gewöhnliche Uferbefestigung, die in neueren Zeiten vorgerichtet wird. Nachdem nemlich das Ufer auf 45° abgedacht wurde, werden mehrere Reihen und Schichten von Faschinen angebracht, mit Pfählen befestigt und mit Schichten von Letten, Erde und Sand überschüttet. Wenn die Faschinen von Weiden frisch vorgerichtet, im Frühjahr oder im Herbst eingelegt, mit starken Weidenpfählen befestigt — so lange unbeschädigt

bleiben, bis sie sich allseitig bewurzelt und befestigt haben, so liefert eine solche Uferdeke hinreichenden Schutz sowohl gegen Wasserdurchrisse, als gegen Eisgänge. Sie ist auch die wohlfeilste Uferdämmung, wenn man mit eigenen Weidenruthen und Pfählen versehen ist. Es muß jedoch eine anhaltende günstige Witterung bei geringem Wasserstande eintreten, um diese Arbeit ohne Unterbrechung vollenden zu können. Treten vor der Vollendung heftige Regengüsse oder Eisgänge ein, werden alte Weidenruthen, die keine Keimkraft mehr besitzen, dazu verwendet, oder die Sand- und Erdschichten vor deren gehörigen Vereinigung mit den Weidenwurzeln unterwachsen und abgespalzt, so ist die Arbeit sammt den verwendeten Kosten verloren. Da uns die Erfahrung lehrt, daß derlei mit Weidengestripp besetzte Ufer sich die längste Zeit ohne Kostenaufwand unterhalten lassen, und gegen die größten Wässer und Eisgänge Schutz bieten, so ist deren Anwendung aller Orten, wo sie noch nicht besteht, den Uferbesitzern um so mehr anzurathen, als jedem die Mittel zu Gebote stehen, sich in kurzer Zeit das Materiale hiezu beizuschaffen. Die Weide verpflanzt sich leicht und geschwind; wo sonach kein Weidengestripp, oder Weidenbäume am Ufer bestehen, so pflanze man dahin Gestrippe durch Einstecken von Ruthen und Wurzeln, oder der Aeste von Kopfweiden, und man wird in kurzer Zeit hinreichend Ruthen und Pfähle erzeugen, um seine Ufer damit gehörig befestigen zu können.

Wenn man den Bau nicht mit Faschinen bewerkstelligen kann, so bringe man die Ufer in eine schiefe Abdachung, und stele daselbst größere Weidenfeglinge und Pfähle in der Richtung nach dem Stromfließ reihenweise bis auf den Grund des Ufers ein, und es wird sich in zwei Jahren, oft auch schon im ersten Jahre eine standhafte Uferdeke bilden, die den Wasserdurchrisßen Widerstand leistet. Diese Verdrämmung kann jeder, auch der ärmste Landmann, bewerkstelligen. Man scheue ja nicht den Verlust des geringen Grundes, den man bei der Abdachung der Ufer verliert; für diesen geringen Verlust wird man durch die Rettung des übrigen Bodens vollkommen entschädigt,

*) Faschinen sind Gebände von Ruthen, die in verschiedener Länge und Stärke, je nachdem man sie nöthig hat, angefertigt werden.

indem ohne gehörigen Schutz durch die fortwährenden Unterwaschungen alle Jahre von dem Grunde mehr abgespült wird, und zuletzt keine Hilfe mehr möglich ist. Es ereignen sich oft Fälle, daß sich, wie bereits oben erwähnt, an einzelnen Stellen der Ufer Vertiefungen und Durchrisse gebildet haben, welche dem Fluß bei zunehmendem Wasser den Eingang in die angrenzenden Gründe gestatten, und der dasebst großen Schaden verursacht. An diesen Vertiefungen würde die Einlegung von Fäschinen mit Sand und Erde nicht die genügende Abhilfe leisten. Es muß in diesem Falle eine feste Verdrämmung, die das Wasser nicht durchbringen kann, angebracht werden; hiezu leistet abermals die Weide das wohlfeilste Verdrämmungsmaterial.

Man grabe ganze Kopfweiden sammt den Wurzeln aus, lege davon so viel, als zur Verdrämmung der Dämmung nöthig ist, neben und übereinander in die Vertiefungen der Ufer, und besetze die Zwischenräume mit Schichten von guten, dem Wasser undurchbringlichen Letten und Erde, so daß der ganze Damm keine Zwischenräume hat; dann werden obenauf, und wo ein unbefestigter Raum ist, Weidenzestlinge eingestekt. Wenn sich nun diese bewurzeln, die Kopfweiden auf beiden Seiten ausschlagen, so wird sich in Kurzem ein Weidendamm bilden, den das heftigste Wasser oder Eis nicht durchbricht.

Diese bisher nicht übliche Verdrämmung ist besonders zu empfehlen. Sie wurde an der Elbe auf einem Gute in Böhmen, wo der Fluß durch mehrere Jahre durchbrach und eine neue Bahn zu nehmen drohte, mit dem glücklichsten Erfolge angebracht. Man kann mit diesen Kopfweiden ganze niedrige Uferstreken erhöhen, und dadurch den gewöhnlichen Ueberschwemmungen vorbeugen, ohne daß diese Vorrichtung große Kosten veranlaßt, oder Kunstkenntnisse erfordert. Die Weidenbäume und Ruthen kann man an den Ufern selbst ziegeln, den Letten durch eigene Weizge Winterzeit zuführen, und dergestalt bei dem Eintritt eines günstigen Frühjahr und Herbstes für seinen Grund bald eine dauerhafte Uferdecke herstellen. Wo man keine Kopfweiden nicht hat, oder wo bei tiefen Ufern deren Anwendung wegen des Unterwaschens nicht

Statt findet, kann man die Uferbelen dadurch befestigen, daß man große starke Pfähle von Eichen und Erlen bis in den Grund des Ufers mit einem Schlagwerk oder mit starken Schlägen 1 oder $\frac{1}{2}$ Elle von einander entfernt einschlägt, und solche durch einen Flechtensaum von starken Weidenruthen bis auf den Grund des Wassers in Verbindung bringt, welches selbst bei größerem Wasserstande keinen Schwierigkeiten unterliegt, da man auf einem Schiffe oder Flosse von oben zu flechten anfängt, und wenn eine Reihe geflochten ist, solche bis auf den Grund hinabflößt und dieselbe Verfabren so oft wiederholt, bis die Pfähle von oben bis auf den Grund zusammengeflochten sind, und eine Wand bilden. In die Zwischenräume des Saumes werden noch Stäbe von Weiden eingestekt, wodurch, wenn in der Folge die Enden der Pfähle als der Stäbe ausschlagen und sich bewurzeln, eine dauerhafte Uferdecke hergestellt wird, die sowohl den Ueberschwemmungen, als den Erisseisen Trost bietet.

Ein Befestigung an der Elbe, der durch jährliche Ueberschwemmungen großem Schaden ausgesetzt war, nöthigte mich, alle Arten von Verdrämmungen zu veruchen, um Grund und Boden vor Verlust zu retten; und die Erfahrung zeigte, daß die Uferbedeckung mit Weidenruthen oder Flechtzäunen von Weiden, und jene von Kopfweiden wegen der leichten und wohlfeilen Vorrichtung und dauerhaften Uferbefestigung vor anderen kostspieligen Wasserbauten den Vorzug haben, und deshalb nur weizgen Kenntniß mitgetheilt werden.

Eine Hauptregel beim Wasserbaue ist, wie schon erwähnt, übrigens kleine Wasserbeschränkungen, die erst mit geringen Kosten beseitigt werden können, nicht unbeachtet zu lassen, indem sich diese mit jedem Hochwasser vergrößern, und endlich einen dem Landwirth unerträglichlichen Gelddauwand verursachen. Die Vernachlässigung dieser Regel mußte schon von Manchem theuer gekostet werden.

Noch muß hier zweier Uferbefestigungsarten erwähnt werden, die noch wenig bekannt sind, aber mit erwünschten Erfolge in Anwendung gebracht werden. Erstere besteht in der sogenannten Clayowage (Hürdenwerk), nemlich in am Grunde des Ufers nach der Richtung von 45° gegen

den Flußstrom angebrachten, mit starken Pfählen befestigten Flechtenwerken von 2 bis 3 Klaftern Länge, deren mehrere in der Entfernung von 10 Klaftern so angebracht werden, daß sie am Grunde des Flußbettes fest anliegen. Durch diese Flechtzäune wird der Fluß von den Einrissen und Unterwaskungen der Ufer abgehalten, nach ihm zur Ablagerung des Schotter- und Sandes Gelegenheit verschafft, die nach und nach das Uferbeet vermehren, und dann mit Weidenruthen befestigt werden können.

Eine andere, besonders anzuerkennende Art der Wasserdämmungen hat Herr Ritter v. Wittmann zu Denglas in der VI. Abtheilung seiner landwirthschaftlichen Anst. von 1826 zur öffentlichen Kenntniß gebracht, welche nicht nur auf den seiner Leitung unterstehenden Besitzungen Sr. kais. Hoheit des Erzherzogs Karl, sondern auch auf andern in Ungarn und Mähren gelegenen Besitzungen mit dem glücklichsten Erfolge bewerkstelliget wurde, und von deren Zweckmäßigkeit sich die Kommission der k. k. patr. ökonom. Gesellschaft in Böhmen, die im Jahre 1833 die Herrschaft Altenburg in Ungarn bereitete, die Ueberszeugung verschafft hat.

Dieses Schutzmittel bei Flüssen, Dämmen und Schleußen wird von dem Erfinder Hrn. v. Wittmann der Kastelbau genannt, weil er gleichsam aus kastelförmigen Körben, die aus Weiden geschnitten und übereinander auf verschiedene Art angebracht werden, besteht, und der die Aufmerksamkeit des Hof- u. Wasserbau-Direktors Herrn Baron Pelassy erregt hat, der in Anerkennung seiner Zweckmäßigkeit große Uferbauungen auf diese Art veranlaßt und diese Arbeiten immer von dem besten Erfolge besunden hat.

Ein Kastel entsteht, wenn man einige Reihen Pfähle von weichen Laubholz, von wenigstens 2 Zoll Dicks, in möglichst gleicher Entfernung in die Erde schlägt, wo man dasselbe erbauen will, und diese mit Weidenruthen oder anderen Zweigen vom weichen Holz so durchflechtet, wie man dieselben einiger Orten bei den Gartenzäunen der Landleute findet. Diese Kastel können 4. oder auch 3seitig, größer oder kleiner seyn, je nach dem Zweck, zu dem man sie brauchen will.

Bevor die Befestigung der Pfähle vorgenommen wird, werden Weidenruthen reihenweis so auf den Boden gelegt, daß die Spitzen einige Schuh hervorpringen, wodurch die Unterwaskung des Kastelbaues verhindert wird, welches dann nicht zu unterlassen ist, wenn diese Kastelbaue die Stelle der Spornbaue (Einbau, Büchsen) vertreten sollen. Am Besten ist es aber, wenn dieser Kastelbau unter der Sohle des Flußbettes angelegt werden kann. Die Kastel oder Körbe können mit Erde, Schotter, oder Steinen ausgefüllt werden, und werden vom dem Fluße selbst nach und nach getragen; die Weidenruthen treiben stark aus, und müssen von Zeit zu Zeit abgemäht oder abgeschnitten werden.

Ist es erforderlich, besonders bei Sandboden, eine Verbauung des Ufers von der Sohle bis zum Scheitel des Ufers zu machen: In diesem Falle werden die Kastel fliegenförmig gemacht, so daß hinter dem ersten, am Weitesten in den Fluß eintretenden eine zweite Reihe, höher als die erste, und so weiter, bis an den Scheitel des Ufers angelegt werden.

Solche fliegenartige Kastel werden von dem Fluße so getragen, daß man von ihrem Baue in der Folge nichts mehr sieht; die treibenden Ruthen werden vom Wasser niedergelegt, treiben neuerdings und bewirken dadurch einen unverwundbaren Bau.

Will man Dämme durch diesen Kastelbau schützen, über welche die Flüsse bei ihrem Anschwellen oft übertreten, so muß man auch auf der Rückseite dieser Dämme einen solchen fliegenartigen Bau anlegen.

Ein auf diese Art geschützter Damm hat dem beständigen direkten Andränge der Donau widerstanden.

Diese Kastelbaue dienen vorzüglich, das Einstürzen der Ufer durch das Umgehen der Flüsse, und das Bilden neuer Flußbeete zu verhindern, wodurch oft Gründe, Straßen und Wohnungen zerstört werden. Sie lassen sich aber auch zur Befestigung der Schleußen, Wehren und Brücken anwenden, wo sie das Unterwaschen der Piloten verhindern.

Auf der Herrschaft Altenburg bei Molsdorf war die Schleufe zum Einlaß der Leitha in den Komitatskanal, welchen das Publikum bauen sollte, auf 10,000 fl. angeschlagen, die durch Kastelbau auf herrschaftliche Kosten um einige hundert Gulden W. W. dauerhaft hergestellt wurde. Auch findet man diesen Kastelbau auf dem Prädium Borsdaj unter Wieselburg an einem Donauarm in großer Tiefe mit dem besten Erfolge angewendet.

Noch eine andere Art Dämme und Ufer, die eine hinlängliche Beschüßung haben, oder denen eine solche gegeben werden kann, auf die geschwindeste und wohlfeilste Art zu besetzen, gibt Herr v. Wittmann an, die darin besteht: daß man aus der Sandweide (*Salix helix*), wo diese vorzuhanden ist, lange Bürste (dünne Faschinen) formirt und diese stehend oder liegend reihenweise geschlossen, an die Wände oder Dämme der Ufer annagelt. Diese Weide hat den Vorzug, von dem Wasser nicht abgetrieben zu werden, indem sie dünn und biegsam ist. Durch das Ausreiben dieser Weide und durch das Verwachsen dieser Bürste in einander erhält die damit bedeckte Erde hinlänglichen Schutz.

Auf der Herrschaft Belye tiefer in Ungarn, gleichfalls Er. kais. Hoheit dem Erzherzog Karl gehörig, hat man mit diesen Weidenruthen ungeheure Dämme und Uferbauten mit ausgezeichnetem Erfolg gemacht.

Da nun, wie im Eingange erwähnt ist, viel an Flüssen und Bächen liegende Felder, Wiesen, Gärten u. s. w. große Beschädigungen erleiden, so wäre es der Mühe werth, auch diesen so wohlfeilen Wasserbau zu versuchen; und wer hiezu Lust haben und eine weitere Anleitung hiezu wünschen sollte, findet diese im 6ten Hefte Seite 61 zweite Auflage der landwirthschaftlichen Hefte von Anton Ritter v. Wittmann Denglos.

Auch in Herrn Baudirektors Joenck landwirthschaftlicher Baukunst ist dieser Gegenstand und die ihm analogen sehr ausführlich und praktisch behandelt.

Ein Paar Einfälle zum Gemein-Besteh. (Schlus).

So eben habe ich noch einige Werke Justis, nemlich eine rechtliche Abhandlung von den Ehen, die an und für sich ungültig sind (1757), dann: Natur und Wesen der Staaten als die Quellen aller Regierungswissenschaften und Gesetze (1772), weiters: Abhandlung von der Macht, Glückseligkeit und Kredit eines Staates (1760), ferner: das entdeckte Geheimniß der neuen sächsischen Farben zc. (1761) und endlich eine ausführliche Abhandlung von den Steuern und Abgaben (1762) in Erfahrung gebracht; und erfreue mich um so mehr der Möglichkeit dieses Nachtrages, da es mir auch bei Gelegenheit dieser Nachforschung gelang, davon in Kenntniß zu kommen; daß in den chemischen Untersuchungen von Metallkörpern (2 Bde) auch über eine vortheilhaftere Eisengewinnung, und Stahlbereitung u. a. sehr nützliche, auch noch für unsere Zeit passende Mittheilungen enthalten seyn sollen. — Bei dieser Gelegenheit sielen mir so dann auch noch folgende zwei wichtige Werke der Vorseit ein, als: der Hausvater, 6 Theile mit Kupfern. Hannover 1771—1773, und: allgemeine Haushaltungs- und Landwissenschaft, aus den sichersten und neuesten Erfahrungen und Entdeckungen, geprüft und in Ausübung gebracht von einer ökonomischen Gesellschaft in England; mit Kupfern, 5 Theile gr. 8. Hamburg und Leipzig, 1763—1768.

Indem ich nun diese Mittheilungen mit dem patriotischen Wunsch schließe, wenigstens einigermaßen genützt zu haben, schreite ich noch zu ein Paar Einfällen.

Wenn man sich in unsern bayerischen alten akademischen Abhandlungen dort so recht herumsehauet, wo von den römischen Heerstraßen die Rede ist, — so meint man ordentlich, gleich unsere Vorfahren mit der damaligen Anlage ihrer Feld- und Holzwege, Quer- und Kreuzstraßen darin einen Wink zu finden, wie wir auch in unsern Tagen die Verbiutungs-Wege zur Verbesserung des Handels zc., sowohl zu Wasser, wie zu Lande, eingerichtet hätten. So soll z. B. der

ehemalige alte Münchenerweg von Schleißheim nach München, damals von Hochmuthing bei Schleißheim, von der jetzigen Schäferei, wahrscheinlich ausgegangen, bedeutend näher, wie jetzt, zu dieser Stadt geführt haben. — Bei dieser Veranlassung kam auch wieder der Türkengraben bei München, und die unter Max Emanuel beabsichtigt gewesene Wasserleitung bis nach Schleißheim — (vide Bauern-Zeitung v. J. 1827, Seite 164) zur Sprache, und die von mir v. J. 36. in dieser Zeitschrift Seite 197 in Beziehung auf den Getreidehandel, die Zukunft patriotisch sichernd, mitgetheilte Meinung, in Erwähnung. —

Kolonieen, so meinte man auch bei dieser Veranlassung, Kolonieen wären gleichsam so ganz natürliche Getreide-Magazine; besonders wenn die Bewohner derselben nach Verfracht der Freijahre dahin angehalten würden, ihre sämtlichen Abgaben, und für die Zwecke der Aerial-Getreide-Aussammlung, mittels Getreide in Natura, zu leisten. — Doch, hierüber wollen Einsichtsvollere absprechen! Vielleicht ermittelt man nach den Prinzipien unserer Steuer-Definitivum, und je nach der Berechnung von 20 — 30 Jahren, einen solchen Normal-Getreidepreis zur Erlage des jährlichen Natural-Getreide-Quantums, der als ein wohlberednetes Equilibre bei zu großer Wohlfeile des Getreides dem Staate keinen Nachtheil, und bei zu hohem Preise desselben, den Kolonisten selbst keine Gefährde bringt. Wenn uns übrigens die Nothjahre 1832 oder die Aheurung in den 70er Jahren, oder die unverkennbar göttlich-väterlichen Warnungen und Drängungen der Jahre 1834 und 1835, welche ich nemlich 1834 et 1835, wie die Jahre 1816 und 1817, getreu patriotisch begleitend, überlebte, — in Beziehung auf Getreide-Aussammlung und auf vorerstige Sicherung des eigenen Vaterlandes (und wer weiß den Ausgang des Jahres 1836?!) nicht eines Zweckmäßigen belehrt haben, dann ist am Ende nur jener „Ernst“ — zu befürchten, von welchem in dieser Zeitschrift v. J. 1834, S. 27 die leider! nie wahr gewordene Sprache war. Das mir schon von meiner Kindheit an, laut einer Bauern-Zeitung's-Numer v. J. 1827 und

auch seit dem Jahre 1809 — jenz heuriger Bürger- und Bauern-Zeitung, und durch historische Forschung und Mittheilung — unvergesslich gewordene Schleißheim hat mir auch in landwirthschaftlicher Beziehung manche nützliche Reminiscenz zum weiteren Wohle meines Vaterlandes hinterlassen, so zwar, daß ich nur mit großer Freude jene „Wahrnehmungen an Schafen“, mitgetheilt in No. 48 dieser Zeitschrift, gelesen habe, und sie aller weitem Empfehlungen und Vorbereitungen sehr dringend und würdig machte. — Auch der bekannte Colerus darf dießfalls mit forschender Prüfung von Seite 418 et conseq. mehrmal durchlesen werden; denn der unermüdete Fleiß der Alten war es nur, der im Gebiete der Landwirthschaft, der Naturforschung u. die Bahn gebrochen, neuer Weisheit Licht und Weg gezeigt hat. — Bestreben wie uns nur Alle nach Kräften und Vermögen zum Segen der vaterländischen Landwirthschaft, der Industrie u. s. w. beizutragen, um den rückstehenden königlichen Vater Ludwig so recht, und für immer zu erfreuen: vielleicht gelingt es uns auch bei dieser Gelegenheit, ein heilfames Scherlein mehr zum Besten blinden und taubstummen Kinder, und vorzüglich auch zum Heile des Erziehungs-Instituts für arme krüppelhafte Kinder unser Vaterlandes auszumitteln und zu erforschen, wozu der Allmächtige segnend den Ausgang des alten, und den Anfang und das Ende des kommenden Jahres 1836 seinen erbarmenden Beistand geben wolle!

Attest eines englischen Dienstmädchens und guter Rath.

Bei der Polizei zu London kam neuerlich ein Dienstmädchen ein und beklagte sich bitterlich über ihre Herrschaft, daß sie ihr bei der Entlassung ein Zeugniß gegeben habe, worin stünde, daß sie sich zu sehr schäme und daher nicht arbeiten könne. Man gab ihr den sehr leicht zu besorgenden guten Rath, daß sie sich in Zukunft etwas lockerer schämen möchte. Es gibt doch nicht etwa auch deutsche Dienstmädchen, welche sich auf gleiche Weise durch thörichte Gewohnheit ihre Gesundheit verderben?

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Der erdhungerte Weizhals.

Begrifflich ist es wohl den Pindotegen, daß der Mensch, entweder durch mächtigen Anbrang seiner unglücklichen Lage getrieben, oder durch Unmoralität verurtheilt, Andere beraube; daß er aber so sehr seinen Verstand verläugnen, „und sich selbst um die wenigen Freuden dieses spannenlangen Lebens bestreiten könne,“ scheint eine räthselhafte Aufgabe zu seyn, die jedoch noch täglich Weizhähle vor unsern Augen zu lösen pflegen. — Vor einiger Zeit ward in Paris ein Mann aus Mangel an Nahrung und Pflege, die er sich selbst zu versorgen so unnatürlich grausam war. Als ein kleiner Knabe sammelte er schon in Wein- und Bierschenken und Gasthäusern mit ängstlicher Sorgfalt alle Weinsten-Pfropfe und Stüpfel, und brachte endlich einen so großen Vorrath zusammen, daß er von diesem mehrere hunderte Franken löste, — und so trieb er es weiter mit viel verschiedenen Gegenständen. Da er durch seine sparsame Lebensweise endlich äußerst geschwächt, und schon nahe der Auflösung war, riefen ihm seine Bekannten (Freunde hat kein Weiziger), sich Fleischbrühe kochen zu lassen. „Nun, dazu wollte ich mich endlich entschließen!“ — sagte er leuchtend — „aber ach! wer wird mich armen Mann das Fleisch abkaufen?“ Er nahm durchaus keine Stärkung, mußte daher gleichsam verhungern, und ward nicht von Einem lebenden Wesen bedauert. Aufser seinem beträchtlichen Vermögen fand man unter dem Kopfkissen dieses Menschen 30,000 Franken. Einem alten Henry — der, angegriffen durch öftmalige Versicherungen, im Testament aufgebracht zu werden, die große Affignation besaß, diesem Unhote zu dienen — vermochte er ein Kleid, „jedoch!“ — sagte er hinzu — „kein neues.“

Das widerwärtigste Kaster ist der Weiz. Ein solcher Thor lebt, um zu sammeln, und sammelt nicht, um zu leben: Er verkauft seine besten moralischen Güter für Gold, um seine eigenen Tüßeln darauf zu schmieden.

Beschreibung.

Der Engländer Burney wollte auf einer Reise seiner jungen liebeswürdigen Tochter ein Buch mit nach Hause bringen, und fragte in dieser Beziehung eine Dame um Rath, damit er etwas Nützliches und zugleich etwas Gefälliges wählen möchte. „Kaufen Sie ihr: *Omnia vincit Circe* in die Welt!“ — sagte die Dame — „Sie Abenac für ein junges Mädchen nichts Bessers finden.“ Der Vater nahm es und gab es seiner Tochter mit den Lobsprüchen der Dame. Das Frauenzimmer schien sehr verliehen. Der Vater wunderte sich, und fragte nach der Ursache; endlich sagte die Tochter schüchtern und mit Geröthen: lieber Vater, das Buch ist von mir.

X n d i e M o d e .

Mächtigkeit der Bein! Göttin Mode! Dämon, Kräfet oder Dauderlin! O, wie strömen Alle zur Pudebe, Wo du thronst, mit Unterwerfung hin! Hoch gebührt du über Menschenmenschen, Hier mit Stärke, dort mit Hinderlich — Und entscheidest jeder Nordwest Ostern, Welt du selbst nur eine Götze bist.

Erst der ersten Tracht der Feigenblätter, Die der Mensch im Paradies trug, Wechsel schneller wie Apollonischer Tracht und Schnitt und Farbe, Zug für Zug; Und in Dämonen, Fischen, Ställen, Lärmen schubst du deinem Egoisten Arm und Reich, Thorheit kann sich tausendfach verändern, Ueberall bleibt sie sich dennoch gleich.

Von der Haube bis zum Hochfeste, Und von der Biere zur Gollatradt, Von dem Laufband bis zum Krükenhoke — Herrschst du ewig mit Despotenmacht; So, du übst dein Recht selbst nach dem Tode Ueber unsrer Ätze und Weiden! Denn, gewiß nur nach der neuen Mode Seyt man uns verurtheilt den Feigenklein.

Unser Eplete, Ätze und Gesänge Micheln sich nach deinem Eigensinn; Du bestimmst der Freuden Zahl und Länge Von dem Hofball bis zur Schenke hin. Kunst, Geschmack und Denke und Empfinden Modeln sich, wie's deinet Wind gefällt; Und Journale, die dich und verkünden, Sind Befehle für die reine Welt.

Ich, zum Affen jeder fremden Sitze Nachst du unser schönste Vaterland, Hgich lachst der Götter und Weite Ueber unsern großen Unverstand! Er bestimmt die Fäden unsrer Kleider, Gibt uns Pfad und Dunde, Baum und Strauch, Kupferstich und Schriften, oder selber Leichstinn, Thorheit, ach! und Unfinn auch! Zerbre denn dein allgemähtiges Wesen Hoch wie vor, und öffne deine Welt! Laß uns doch vom Schwindigkeit genesen, Weden und badelein, so wie's uns gefällt; Laß uns endlich scheiden, Göttin Mode, Und uns rechtlich halten den Verein, — Nimmer will ich zwar dein Antipode, Doch noch minder sei dein Sklave seyn.

Aufstufung der Charaktere im vorigen No:

Brückenau, berühmtes Bad.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an. Der gangbarste Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. B. mit Cover — portofrei.

Redakteur: J. G. Fack.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 14.

2. April 1836.

Inhalt: Endurtheit über die Wasserheilkunde. — Sonderbare Einfälle zum Besten der Landwirtschaft. — Scho-
lerpreisfragen. — Scharfsinniger Urtheilsspruch. — Drei böhische Ortmeyer der kindlichen Liebe. —
Behandlung der Melancholie in England. — Von der Zubereitung eines Niers aus Nidetenjögeln. —
Empfehlungswürthe Sitte, um einen guten Viehstand zu befördern. — Wände-Bestimmung.

Endurtheit über die Wasserheilkunde.

Es sind seit einiger Zeit in Büchern und Zeitschriften wieder verschiedene Urtheile über die Wasserheilkunde von Aerzten und Nichtärzten gefällt worden. Um nun hierüber einmal einen ganz festen Gesichtspunkt aufzustellen, halte ich folgende Erklärung für zeitgemäß und Mühe lohnend.

Vor Allem massen sich noch immer die Kunst-Aerzte ein allein gültiges Urtheil über das frische Wasser und dessen Heilkraft an, sprechen hierin über die Laien vornehm ab, und meinen, nur der Kunstarzt könne zugleich ein rechter Wasserarzt seyn, und ein Laie müsse in diesem Falle unter der Aufsicht eines praktischen Arztes stehen.

Aber ich getraue mir hiervon das gerade Gegentheil zu behaupten. Denn unsere Kunst-Aerzte — mit sehr wenigen Ausnahmen! — haben gewöhnlich, wie unsere Kinder überhaupt, von Jugend auf weder zu Hause, noch in der Schule und auf der Universität, zu Samathiel's Hüften, das frische Brunnenwasser und seine Heilkraft kennen gelernt. Sie halten und erklären daher den Heilgebrauch desselben für einen Unheilgebrauch — für gefährlich und tödtlich! Und wenn sie es auch als Heilwasser zu kennen glauben, so machen sie dabei eine Menge Ausnahmen und sprechen immer nur von dessen Gebrauch unter gewissen Umständen. Sie wenden es wohl auch an, aber nicht in gehöriger Menge und nicht bis zur vollen Wirkung, sondern sie mediciniren gleich wieder darein, und sagen: das Wasser hilft nicht!

Kurz! die Kunstärzte sind am Allerwenigsten im Stande, das frische Wasser nach seiner Heilkraft richtig zu beurtheilen und gehörig anzu-

wenden, sondern die Laien sind einzig zu Wasserärzten geeignet, weil diese in keinen gelehrten und künstlichen Rücksichten befangen sind, sondern nach freiem und gesundem Natursinne handeln. Und dieß sage ich nicht nur so von mir selbst. Schon vor mehr als hundert Jahren hat dieß selber ein berühmter Kunstarzt, der Prof. der Medizin Dr. Crescenzo in Neapel, in einer eigenen Schrift gesagt, worin er bei Veranlassung des damaligen Schwafferdoctores Vater Bernhard gewisse Regeln beim Heilgebrauche des frischen Wassers vorausschickt und dann Folgendes bemerkt:

„Alles Dieses läßt mich urtheilen, daß die neue Wassermethode nicht sowohl für einen Arzt, als vielmehr für einen Nichtarzt von natürlichem Verstande und guter Fassungskraft geeignet ist. Denn es fällt einem Kunstärzte überaus schwer, seine früh eingeübten Grundsätze auf einmal aufzugeben und nun dafür Grundsätze anzunehmen, von welchen er nie eine Ahnung hatte, nie einen Wink im Hörsaale erhielt.“

„Ich habe diese Schwierigkeit an mir selbst kennen gelernt und lange Zeit gebraucht, mich gleichsam selbst zu verläugnen und mich in die alleinige Wassermethode einzustudiren. Und so bin ich nun durch lange eigene Erfahrung in den Stand gesetzt, die rechte Anwendung hiervon für Die zu lehren, die keine eigentlichen Aerzte sind, um dadurch hauptsächlich den ärmeren Volksklassen einen Liebesdienst zu erweisen, damit sie nicht genöthigt werden, für die Besuche der Aerzte und für die Waaren der Apotheker viel Geld auszugeben u. s. w.“ — Das Weitere sagt mein: Vater Bernhard, ein Kapuziner, als weltberühmter Schwafferdoctor in Leipzig, bei Franke 1834. 8. 86 Lr.

Also nicht sowohl der promovirte und graduirte Kunstarzt, als vielmehr der unskubirte Laie, ein Laie mit fünf gesunden Sinnen und freier Kenntniß des gemeinen, verkannten, verschmähten, verurtheilten Brunnenvassers kann ein rechter Wasserarzt seyn. So ist es in unserer Zeit vorzugsweise der schlichte Landmann und Natur-Mensch Vincenz Priesnitz zu Gräfenberg in Oberschlesien, der ohne Schul- und Universitäts-Studien, von und aus sich selbst die Wasserheilkunde gelernt hat und seit 1826 eine eigene Wasserheilanstalt in seinem Dörfchen unterhält, wo sich sogar Doktoren der Medizin und Chirurgie mit frischem Quellwasser auskuriren lassen. — Welcher Kunstarzt getraut sich nun, solchen Naturarzt zu meistern oder gar examiniren zu wollen? Mehr davon sagt mein: Vincenz Priesnitz, oder Aufruf zur Errichtung einer Wasser-Heilanstalt in Leipzig, bei Franke 1834. 8. 40 fr.

Außerdem schrieb mir ein Wasserfreund zu Kalisch im russischen Polen unterm 16. Februar 1835 hierdon noch Folgendes: „Im Sommer 1834 hörte ich in Breslau von den gräfenberger Kuren mit frischem Wasser. Ich hatte mich sofort in meinen Wagen, und fuhr nach Gräfenberg; und nun gestehe ich offen, daß ich mir die heilsamen Wirkungen des frischen Wassers nie so hoch vorgestellt hatte, als wie ich sie hier vor Augen sah; und ich bin überzeugt, daß unser gegenwärtiges Menschengeschlecht nur durch den Gebrauch des frischen Wassers zum Trinken und Baden von seiner Entnerung geheilt und stark und gesund gemacht werden kann. Ehre und langes Leben dem braven Vincenz Priesnitz! In mehreren Provinzialstädten in Oberschlesien fand ich jetzt Bäder, wie das priesnitzer; und ich beschloß als ein Verehrer des frischen Wassers, sogleich auch für meine Person ein ähnliches Bad anzulegen u. s. w.“

So ist es mir selber, da ich einst wohl auch bei Delius, Hensflamm und Rudolph in Erlangen medizinische Collegien hörte, und auch das anatomische Theater besuchte, aber aus Abscheu vor der Materia medica mich wieder zurückzog, bisher nach Anleitung des ehrlichen schweidnitzer

Stadtarztes Dr. Joh. Eigm. Hahn gelungen, anstatt der Materia medica die Materia aquaria empor zu bringen, und durch ihre Anwendung und Anempfehlung in und außer Deutschland Wunderkuren zu verrichten und dadurch Gesundheit und frohen Lebensgenuß zu verbreiten. Das Neueste liefert mein: Kurzer Bericht von den seitigen Wasserkuren an Menschen und Vieh &c. Nürnberg. bei Campe 1835. 8. 30 fr.

So ist der Privatgelehrte und pädagogische Schriftsteller, Dr. G. W. Beck in Berlin, ein sehr glücklicher und verdienstvoller Wasserarzt, von welchem mehrere Proben in meinen Hefen vorkommen, und noch mehrere mir schriftlich vorliegen. Auf diesen merkwürdigen Berliner habe ich schon vor längerer Zeit E. Königl. Majestät von Preußen aufmerksam gemacht, aber noch keinen Erfolg davon erfahren.

So ist erst vor Kurzem Friedrich Schach, ein Schutzmacher im Mt. Kleeberg bei Leipzig, ein atterstlich unbescholtener Mann und zugleich ein Mann von gesundem Naturfinne, durch mich und Priesnitz gebildet, als glücklicher Wasserarzt in seiner Umgegend aufgetreten. Er hat theils lauter zutrauliche Kranke, theils Aufgegebene, an welchen nichts mehr zu verlieren, sondern Alles noch zu gewinnen war, mit bloßem kalten Wasser geheilt und mir zwei Duzend schöne Kuratteste überschickt, die alle seine Gegner beschämen müssen! Verdient ein solcher schlichter Naturmensch und Naturarzt nicht Auszeichnung und Belohnung, anstatt Verfolgung und Bestrafung? Man widerlege ihn und mache es besser, als Er, wenn man kann!

Also nochmal: Kurz! ein Mediziner kann kein rechter Wasserarzt seyn, und ein rechter Wasserarzt darf kein Mediziner seyn, sondern es muß ein reiner und unbefangener Naturmensch seyn.

Auch viele Laien, welche weder allopathisch, homöopathisch, noch mineralisch geheilt werden konnten, und jetzt die Wasserkur gebrauchen, sind oft zu ängstlich, bedenklich, umständlich, verzagt und wunderlich; sie meinen, das frische Wasser müsse augenblicklich helfen, und lassen daher, sobald es wie eine kräftige Arznei angreift und den alten, tief

figenden bösen Stoff aufregt, sogleich wieder nach, setzen damit aus, rufen ihren Kunstarzt herbei und medizinierten auf das Ungewisse fort. Dieß kommt daher, weil sie ihren verwöhnten Gaumen nicht bezähmen und ihre verweichlichte Haut nicht erschrecken mögen. Wenn sie nun bald dieses, bald jenes Mittel wieder gebrauchen, und den durch tiefe Wasserkrast einmal aufgereizten bösen Stoff im Leibe zurück lassen und nicht vollends heraus schaffen, so muß freilich dadurch das Uebel noch ärger, ja, lebensgefährlich und tödtlich werden. Und stirbt ein solcher, so wird mit Jubel verkündigt, daß Wasser habe ihn umgebracht! Doran ist nun aber nicht das Wasser schuld, sondern der Unverstand, die Unordnung und Unbeharrlichkeit des Kranken, welcher sich dadurch Gesundheit und Leben verdirbt. Denn das frische Brunnenwasser, wie wir es alltäglich gebrauchen und daran gewöhnt sind, enthält keine schädlichen Stoffe, wie scharfe Arzeneien von A bis Z; es kann also keinen Kranken tödten, sondern es muß ihn vielmehr, alleinig und beharrlich fortgebraucht, erfrischen und neu beleben.

„Das frische Wasser ist aber doch, sagen Aerzte und Laien, keine Universalmedizin (kein Allheilmittel)?“ Gut! es ist solches noch nicht, kann es aber noch werden, wenn es noch mehr in Anwendung kommt. Doch ja, es ist schon in sofern ein Allheilmittel, wieweil es bisher weit mehrere akute und chronische Krankheiten, als irgend ein Arzneimittel heilen konnte, wirklich geheilt hat, wie ich in meiner „Geschichte der Wasserheilkunde,“ 1834, bewiesen habe, und wie Vinc. Priessnitz in Gräfenberg noch immerfort praktisch beweist. In der Kunst gibt es freilich kein Allheilmittel; wohl aber in der Natur — im frischen Wasser!

Dieß ist und bleibt meine Ueberzeugung. Und hierin bestärkt mich eine Unsumme erfreulicher Erfahrungen und aufmunternder Zeugnisse.

Wie ausmunternd schrieb mir der allgemein verehrte Leibarzt Dr. Hufeland in Berlin unterm 6. Mai 1835: „Gehren Sie auf dem rühmlich betretenen Wege fort und setzen Sie meiner fortdauernden Theilnahme versichert!“

Wie erfreulich schrieb mir unterm 15. März

1835 ein edler Wasserfreund aus einer Ortschaft in Preußen: „Ich halte mich verpflichtet, E. W. diese Mittheilungen (von drei Venerischen, bloß mit kaltem Wasser kurirt) zu machen; denn ich verehere Sie innig und tief, und halte Sie für einen Wohltäter des Menschengeschlechts; und glücklich würde es mich machen, von Ihrer Hand, der lieben Hand, die so viel für die Menschheit gewirkt hat und die so segensreich ist, ein Paar Beilen zu besitzen; ich würde sie als ein Palladium ansehen, welches mir und meinem Hause Segen brächte!“

Es wunderthätig und erfreulich beweist sich die göttliche Heilkraft des frischen Wassers! Nun fehlt uns nur noch eine förmliche Wasserheilanstalt in Deutschland. Ich habe hierzu bereits einen gebrochnen Aufruf an alle Wasserfreunde und Wasserkuranten ergehen lassen, *) aber noch keinen Erfolg davon erfahren. Möchte doch durch Vorschüsse, Vermächtnisse, Schenkungen, Stiftungen zc. eine so heilsame Anstalt zu Stande kommen!

Kaschau. Professor Dr. Dertel.

Sonderbare Einfälle zum Besten der Landwirthschaft.

Es erscheinen von Zeit zu Zeit mitunter selbst manchmal die wichtigsten Abhandlungen, ja, ganze Werke voll Interesse und von hohem Werthe für die Landwirthschaft, wie z. B. unlängst die vortreffliche Darstellung der Pferdebezugt von dem berühmten und hochverdienten Thierarzte, Hrn. W. E. F. der seiner und zu einer gewissen Zeit — schon zu Schleißheim, als ich daselbst noch Amtschreiber war, seine kenntnißvolle Thätigkeit, wahrhaft gemeinnützig, entwickelte. Allein wer gibt sich die Mühe von, wenn noch so segnenden Mittheilungen und auch nur durch Erzerpte bis auf den schlichten und geringern Landmann herab und zugleich für denselben verständlich und begreiflich ein-

*) Unterzeichneter hat auch einen solchen erhalten, den Abdruck derselben in d. Bl. hält er aber, wegen seines bereits bewiesenen großen Verdienstes, für zu spät.

zuwirken? Sollten daher bei unsern landwirthschaftlichen Vereinen nicht, so zu sagen, eigene Prüfungs-Kommissionen für solche literarische Erscheinungen nach den verschiedenen Fächern, Zweigen und Abtheilungen der landwirthschaftlichen Kultur und Industrie u. d. bestehen, welche es sich, die Last auf die Schultern ihrer Mitglieder vertheilend, zur angenehmen Pflicht machen, wenigstens die Verbreitung gemeiner Erzerpte zu übernehmen?

Nirgends wird wohl mehr *Vorsicht* als bei dem Betriebe der Landwirthschaft erfordert. *Vorsicht* ist nothwendig, um ein anpassendes Aequiliber in die gegenseitige Stellung der Viehzucht zum Vortheile des Hauptbetriebes einer Oekonomie herzustellen. *Vorsicht* erheischen Versuche verschiedener Art, um nicht von dem Nachbar beim Mithingn derselben verlaßt zu werden und zu große Kosten sich selbst und vergeblich gemacht zu haben. *Vorsicht* wird erfordert, um selbst beim Gelingen der Versuche die nahen und fernern Beobachter derselben nicht zu einer zu überspannten Nachabmungssucht zu reizen. Ohne *Vorsicht* gelingt keine gute Pferdezuucht, ohne *Vorsicht* verfällt die Hornvieh-, die Schaf- und Bienenzucht; und wer *Vorsicht* bei Seite setzt, übersät durch unzweckmäßige Vermehrung der Tauben und sonstigen Geflügel — den wahren Vortheil einer landwirthschaftlichen Haushaltung. Wer ohne *Vorsicht* Getreide aufsammet und aufkauft, und wer ohne *Vorsicht* zu frühe sich seines Getreidevorrathes entleert, Beide werden über kurz oder lang, aber sicherlich verderben. Ein Staat, der ohne *Vorsicht* den Getreidehandel unbedingt frei gibt, sieht schon von Ferne sein eigenes Verderben.

Selbst die liebe Mutter *Natur* schreit uns zuweilen durch ihre Begebnisse und Ereignisse, abweichend von ihrem gewöhnlichen Gange, gleichsam in die Ohren! *Vorsicht*, *Vorsicht*!! Auf welche *Vorsicht* ich z. B. i. J. 1834 in dieser Zeitschrift No. 4 Seite 27 nach einer, wie heuer, überstandenen schweren Brustkrankheit ergerbenst aufmerksam machte, und wirklich den Hiel nicht neben dem Loch hingesezt hatte. Auch der heutige Jahrgang und die verschiedenen Natur-

Ereignisse des Auslandes, im Vergleiche des vorerwähnten strengen und zu lange andauernden Winters geben uns wenigstens einen Wink, das Vaterland mit *Vorsicht* zu umgürten; und es wird mich freuen, die ersten Augenblicke meiner kaum begonnenen Wiedergenesung wieder zum Segen des nennlichen Vaterlandes benützt zu haben.

Vorsicht ist erforderlich, um Forst- und Waldkultur, um Obstbaum- und gewöhnliche Gartenzucht, um die veredelte Blumenkultur in eine Art erfreuliche Harmonie und Wohlklanges mit den übrigen Zwecken einer landwirthschaftlichen und zweckmäßigen Haushaltung zu bringen. — *Vorsicht* erheischt eigentlich eine eigene Gartenbauschule. — *Vorsicht* gebietet eine engere Verbindung zwischen unsern landwirthschaftlichen und Garten-Vereinen. — *Vorsicht* nur kann einst den Landmann dahin bringen, für jede seiner Viehgattungen eigene und geeignete Futter-Anbauten und die damit zu verbindende und mit der übrigen Wirthschaftsführung vereinbartliche Wechselwirthschaft einzuführen.

Ohne *Vorsicht* beuget der Landwirth unermutheten Krankheiten und Seuchen unter seinem Ruz- und Hausviehe nicht vor; und wer gibt ihm ohne *Vorsicht* Rath und Hilfe, wenn solche schreckliche Uebel wirklich über Haus und Hof hereinbrechen?!

Doch, wer könnte die unabsehbare Reihensfolge aller zur *Vorsicht* mahnenden Klugheits-Regeln erschöpfen! Die einsichtsvollen Leser werden das noch Mangelnde selbst zu ergänzen wissen.

K.

Cholera-Preisfragen

von St. Petersburg und von Berlin.

„Vor etlichen Jahren haben die medizinischen Oberbehörden in St. Petersburg und in Berlin Preisfragen über die Cholera und ihre Natur, Entstehung, Verbreitung, Verhütung und Heilung aufgegeben. Erstere Behörde hat zugleich einen Preis von 25,000 Rubeln und letztere einen Preis von 50 Dukaten auf die erste Beantwortung obiger Fragen gesetzt. Es sind hierüber viele Ab-

handlungen in Petersburg, und in Berlin eingelaufen, aber, so viel man weiß, noch immer nicht zur Entscheidung gekommen. Dieß ist um so auffallender, da doch gewiß die geschicktesten Ärzte Deutschlands und Europa's mit geworben haben.

Man hat zwar schon indeß an beiden Orten sich darnach erkundigt, aber noch nichts darüber vernommen. Rußland hat sogar in seinem Journal, Okt. 1834, versprochen, die sechs eingelaufenen Abhandlungen einer besondern Commission zur Entscheidung zu übergeben; es will aber nichts davon verlauten. Unter den vielen, vorzüglich in Petersburg, eingelaufenen Abhandlungen werden doch gewiß ein Paar preiswürdige seyn. Scheut man sich etwa vor der Kunst, für die Natur zu entscheiden? Oder will man diese Schriften nur so hinnehmen und vorlesen und dann ad Acta legen?

Obige medizinische Behörden werden hiermit öffentlich aufgefordert, sich endlich einmal über diesen Gegenstand bestimmt zu erklären. . . .

Scharfsinniger Urtheilsspruch.

Der Engländer Joseph Roberts *) erzählt folgende Geschichte, aus welcher die Klugheit und Geistesgegenwart mancher morgenländischer Richter in zweifelhaften Rechtsfällen erkannt wird.

„Zwei Reisende kommen in eine Nachtherberge, um da zu schlafen; der eine von ihnen trägt kostbare Ohrringe, der andere keine. In der Nacht, während der Erstere schläft, steht der Andere auf, nimmt jenem den einen seiner beiden Ohrringe, und besetzt denselben an seinem eignen Ohre. Am Morgen bemerkt der Beraubte seinen Verlust, sieht aber zugleich den vermiften Ring am Ohre seines Schlafgefährten, und beschuldigt diesen des Diebstahls. Der Andere aber, als bemerkte er erst jetzt, daß ihm der eine Ohrring fehle, schreibt jenen als den Dieb an, der ihm den einen Ohrring entwendet habe. So streiten sich die Beiden einige Zeit, bis sie zuletzt beschließen,

ihre Klagen vor Gericht zu bringen. Der Richter hört beide Parteien ruhig an; Jeder von ihnen schwört, der Andere sey der Dieb; ein Zeuge ist nicht vorhanden; die Entscheidung ist schwierig. Da nimmt der Richter den einen der beiden mit sich in ein besonderes Zimmer, und sagt zu ihm: „mir ist es unmöglich, den Schuldigen unter euch Beiden herauszufinden; ich schlage euch daher einen Weg der Vermittlung vor. Die Ohrringe sind hundert Rupien werth; ich werde sie verkaufen; für jeden von euch Beiden ziehe ich dann von der Summe 25 Rupien als Strafe ab, die übrigen 50 möget ihr unter einander theilen.“ Der Mann erwidert: „ich mag diese 25 Rupien nicht haben; die Ohrringe sind mein rechtmäßiges Eigenthum; thut mit dem Gelde, was ihr wollt.“ — Darauf ruft der Richter den Andern in das Zimmer herein und macht ihm denselben Vorschlag. Dieser erwidert: „was kann ich da thun, mein Herr, ich unterwerfe mich ganz euerm Urtheile: ich nehme die 25 Rupien an.“ Da der Richter die unverkennbare Freude bemerkt, die der Mann darüber hat, daß er so leichten Kaufes 25 Rupien bekommen soll, so urtheilt er mit Recht, dieser sey der Dieb, und gibt die Ohrringe ihrem rechtmäßigen Eigenthümer zurück.

Drei häßliche Exempel der kindlichen Liebe, wo sich beim zweiten der Vater selbst gartig verlappt.

Ich will die drei Beispiele in der Ordnung erzählen, wie ich glaube, daß ihr euer Strafe folgen lassen würdet. Erst eine verbe Maulschelle zu No. 1, dann ein Paar Lungenhiebe zu No. 2, und endlich lederweich ausgeprügelt zu No. 3.

1) Ich ging einmal durch ein Dorf und sah vor einem Hause einen Knaben sitzen, dem die Thränen die Woten herunter liefen, der aber zugleich mit der einen Hand den Hund an den Ohren zog und in der andern ein Butterbrod hatte, in das er einmal über das andere biß und sich's recht gut schmecken ließ. Was sieht dir, Kleiner, fragte ich, warum weinst du? Ach, antwortete

*) Oriental Illustrations of the Sacred Scriptures, collected from the works of art and literature etc. of the Hindus. London 1835.

der Junge, mein Vater ist jetzt gestorben; der Kerl dauert mich höllisch. (Maulschelle.)

2) Ein Bauer fuhr vom Markttage zurück, wo er viel Geld gelöst und etwas zu viel getrunken hatte. Er übergab die Pferde seinem Sohne und sagte: Casper, fahr recht langsam; ich will mich auf den Wagen legen und schlafen. Casper fuhr langsam, bis der Vater eingeklungt war und er auf eine Streke des Wegs kam, die mit Steinen neu überschüttet war. Jetzt fuhr er so, daß der Kopf des Vaters auf das Brett aufpumpt, wie der Stempel einer Delmühle. D! Casper, o! langsam! D! o! Aber Casper hörte nicht, bis er über die Steine weg war. Du gottloser Junge, sankte der Alte, wenn ich meinem seligen Vater so gemacht hätte, er hätte mich todt geschlagen. Ihr mögt auch einen rechten Vater gehabt haben, sagte Casper. Wohl einen bessern wie du, Schlingel, verlappte sich der Alte. (Lungenhebe.)

3) Die Mutter liegt todtrank im Bette. Der Sohn schnarcht auf der Eisenbank ausgestreckt. Die Mutter ächzt: Hans Nikel! Hans Nikel! hör' doch!

Der Sohn: Au!

Mutter: Ich bin gar zu krank.

Sohn: So?

Mutter: Lieber Hans Nikel — ich sterbe.

Sohn: So?

Mutter: Steh auf und schlag ein Licht, ich sterbe.

Sohn: Ja, is der Vater a gestorbe un hat ke Licht gebraucht. (Vaterweich.)

Von solchen Fiegeln braucht man nur Ein Wort zu hören, so weiß man schon ganz, was an ihnen ist. Es gibt aber auch andere, die auferlich gar schön thun, da ist der liebe, oder gar der gnädige Papa und die gnädige Mama hinten und vorn, und hinter der Scheinheiligkeit steckt ein noch ärgerer Kessel. Das sind erst die rechten. Dankt Gott, ihr Boursleute, daß eure Kinder nicht so gar glatt gebokelt sind. Wenn ihr aber das Unglück haben solltet, daß auch ein Kind Vater und Mutter nannte, das ohngefähr unter eine von den drei Numern gehörte, glaubt ihr wohl, daß eine von den drei Strafen noch

etwas helfen würde? Nimmermehr! Eure Zucht hätte viel früher anfangen müssen, um es nicht so weit kommen zu lassen. Jetzt schreit ihr das Dorf voll: Daß Gott im Himmel erbarm! wenn doch der gottlose Junge im ersten Bade erstickt wäre! Ja, hintennach Schwarz.

Behandlung der Wettrenner in England.

Die Engländer verwenden so viel Sorgfalt und Kosten auf die Erziehung und Verpflegung ihrer Rennpferde, daß sie sogar ganze große Wiesen pflastern lassen (weil ihnen die natürliche Weide nicht gut genug scheint), um das Gras, welches sich durch die Steine mit Gewalt durchdrängen muß, für diese ihre Lieblinge zu benützen. Dieses Gras ist feiner und zarter, als alles übrige, und verursacht nicht, wie das übrige Heu ihrer Meinung nach thut, kurzen Athem. Jedes Rennpferd hat drei bis vier Wärter, welche nichts thun, als reiben, pugen, ausbreiten und Arznei geben. Ein berühmter Wettrenner, Potosoo genannt, wurde einst zu 1500 Pfd. Sterling verkauft.

Von der Zubereitung eines Biers aus Fichtenzweigen.

Da in Nordamerika aus der Balsamtanne eine Art Bier bereitet wird, und dieses, im Sommer getrunken, schmackhaft und durstlöschend seyn soll, auch aus den Ästen des nemlichen Baums ein Extrakt bereitet wird, welcher zur Verfertigung einer Art Bier nach England gesendet wird, so nahm Herr Arendson Foxe, dänischer Admiralitäts-Arzt, dadurch Veranlassung, zu untersuchen, ob man nicht von der gewöhnlichen Tanne den nemlichen Vortheil ziehen könne. Dem gemäß wurden im Frühjahr die äußersten Enden junger Tannen etwa 4 Zoll lang abgeschnitten, mit ihrem sechsfachen Gewicht Wasser gekocht und aus der Flüssigkeit herausgenommen. Letztere wurde nun so lange gekocht, bis sich keine Harztheile mehr absonderten, und dann durchgeseiht. In 72 Maß dieses Abkubes wurden 5 Pfd. brauner Syrup nebst 16 Loth Hopfen gebracht, und Alles noch etliche Stun-

den gekocht, wobei das verdünnte Wasser wieder ersetzt wurde. Jene Würze wurde sodann in ein anderes Gefäß zum Abkühlen gegossen und die nöthige Quantität Hefen hinzugebracht, wobei das Bier in Gährung kam; dann zog man es auf Fässer. Dieses Bier war zwar genießbar, besaß aber einen strengen bittern Geschmack, und auch nach wiederholten Versuchen dieser Art war kein brauchbares Bier zu gewinnen. Herr Fare fiel daher auf den Gedanken, statt der Tannen, Fichtenzweige zu nehmen; man warf aber die aufsersten sehr hargigen Spizen weg und setzte gar keinen Hopfen hinzu. Dieses gab nun ein gutes trinkbares Bier, welches sich sehr gut hielt. Einige Fässer davon wurden in ein großes Zimmer in der untern Wohnung der Amiralitäts-Krankenhäuser gelegt, wo die Sonne hinschien, und dennoch hielt sich das Bier vom April bis zum Auguste vollkommen gut.

In dem nemlichen Frühjahr wurde ein Extract aus Fichtenzweigen verfertigt, indem Herr Fare die zerhackten Zweige in einem Kessel so lange mit Wasser kochte, bis sich die Rinde von den Zweigen löste; man nahm sie nun heraus und seihete die Brühe durch. Sie ward nun bis zur Dike eines Syrops eingekocht, in weißhällige Flaschen gegossen und diese verbunden. Dieser Extract blieb bis zum künftigen Frühjahr stehen, es hatte sich auf dessen Oberfläche eine gelbe Haut gebildet, das Fluidum aber war unverdorben. Von diesem Extracte wurde nun 1 Theil mit 36 Theilen Wasser 2 Stunden lang gekocht, und diese Brühe wie anderes Bier bei der Gährung und Einfüllung behandelt. Ein anderer Theil wurde nebst einem frischen Extract bei einer Seerüftung dem Kriegs-Geschwader übergeben, um dessen Verhalten auf der See zu erfahren. Der ganze Vorrath bestand klos in 67 schwedischen Kannen (die schwedische Kanne enthält 6 Pfd. Regenwasser), gleichwohl wurden aus diesem kleinen Quantum 33 Fässer Bier auf verschiedenen Schiffen davon gemacht. Die Mannschaft trank es äußerst gern, denn jedes Faß ward sogleich geleert, als es geöffnet wurde. Man versuchte bei eben dieser Ausrüstung, ob man durch diesen Extract das gewöhnliche Malzbier vor

dem Sauerwerden schützen könnte, man goß zu einem Anker guten Biers eine Maß von jenem Extract. Der Erfolg war, daß dieses Bier 3 Monate lang die stärkste Sonnenhitze aushielt, ohne sauer zu werden.

Das Fichtenbier scheint daher vorzüglich auf Seereisen und im Sommer mit großem Vortheil gebrauet werden zu können. Es hält sich drei und mehrere Jahre gut.

Zu bemerken ist, daß die Amerikaner das Bier aus der Balsamtanne auf eine andere Art zubereiten. Sie stossen die Kesse, pressen den Saft aus, kochen ihn bis zur Dike eines Deß ein, füllen ihn in feinerne Krüge und heben ihn so zum Gebrauch auf.

Syrup braucht man eben nicht nothwendig zuzusetzen, denn er dient nur zur Verminderung des herben Geschmacks. Die Amerikaner bedienen sich statt dessen des Weizkuchens. Indessen darf man nicht glauben, daß das Fichtenbier eine dem Malzbier gleich kommende nährende Eigenschaft besitzt.

Empfehlungswerthe Sitte, um einen guten Viehstand zu befördern.

In Pippstadt ist die Sitte, daß die 8 Bürger, welche zur Wahl des Magistrats jährlich gewählt werden, 8 Zuchtschafe liefern müssen. Diese werden im Frühjahr auf den Markt gestellt und durch Sachverständige unter obrigkeitlicher Aufsicht besichtigt und torirt. Sie müssen alle tüchtig zurucht seyn, oder es müssen bessere gestellt werden. Dieses Vieh wird in die Weiden vertheilt, und läuft umher und sucht das Vieh auf. Nach der Weide bleibt es ihren Eigenthümern, genießt freie Weide, und wenn ein Stül verunglückt, wird es von der Kämmererei bezahlt.

Wände-Bekleidung.

Der Engländer Kombotham empfiehlt bekanntlich den dünn geschnittenen Kork zur Bekleidung feuchter Wände in Zimmern.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

R i t r o f l o p.

(Wunder der Natur).

Wie kann man Jemanden glauben machen, daß in einer Sekunde, in einer einzigen Schwingung eines Uhr-Pendels, ein Lichtstrahl mehr als 192 000 Meilen durchläuft und also den Weg um die Welt in derselben Zeit macht, die man nöthig hat, um mit dem Augelein zu blicken und in weit weniger, als der schnellste Läufer zu einem einzigen Schritte braucht? Welcher Sterbliche kann ohne Beweis glauben, daß die Sonne dreimal andrerhalb Millionenmal größer ist, als die Erde, und, obgleich so weit von uns entfernt, daß eine Kanonenkugel, welche immer gleich schnell flöge, 25 Jahre brauchen müßte, um sie zu erreichen, sie doch in einem underechnbaren kleinen Zeittheile durch ihre Anziehung auf die Erde einwirft? Wer würde nicht Beweise verlangen, wenn man ihm sagte: daß der Flügel einer Mücke, beim gewöhnlichen Fluge, sich viele Hundert Male in einer Sekunde bewegt, oder daß es dreihundert und regelmäßig organisierte Wesen gibt, die, zu viel Tausenden zusammengelegt, noch keinem Boll Raum einnehmen? Aber was sind diese schäumerwerthen Wahrheiten gegen die neuen optischen Entdeckungen, welche beweisen: daß jeder Punkt eines Nebels, durch welches ein Lichtstrahl geht, einer Reihenfolge periodischer, in gleichen Zwischenräumen zurückkehrenden Bewegungen unterworfen ist, die nicht weniger als 500 Millionen Millionen in einer einzigen Sekunde betragen, daß durch diese den Schweben aus unserer Augen mitgetheilten Bewegungen das Sehen entsteht, und von der größeren oder geringeren schnellen Aufeinanderfolge derselben die Empfindung der verschiedenen der Farben abhängt, daß z. B. zum Erkennen der weißen Farbe 432 Millionen Millionen, der gelben 342 Millionen Millionen, der violetten 707 Millionen Millionen Schwingungen in einer Sekunde nöthig sind. Klingt das nicht oder wie Lärm eines Hohnkannens, als nächsteres Schluß? Aber dennoch sind es Schlüsse, zu denen Jedermann gelangen muß, der sich die Mühe geben will, der Kette von Prämissen, Beobachtungen, Gründen und Berechnungen, wodurch man dazu gekommen ist, zu folgen. Wie finden die Kunstwerke heraus, wenn man durch gute Gläser sieht, was sie wirklich sind; allein je genauer man die Werke der Natur, selbst in den geringsten und einfachsten ihrer Organismen untersucht, desto anschaulicher wird die Weisheit, Macht und Größe ihres Urgebers. Man halte das Vergeßlichkeit an was man will, im Reiche der Natur, allenthalben entbehrt man nicht der Schönheit, Harmonie und Vollkommenheit. Wenn man die goldollen Arten von Insekten untersucht, die am uns herum schwimmen, kriechen oder fliegen, was für ein Verhältniß, welch Ebenmaß, welche Genauigkeit und welche Uebereinstimmung bemerken wir in allen Theilen ihrer Organe!

B a s e r e i t.

Sag ich ja,
So halt ich da
Nuch mein Wort als Mann;
Sag ich nein,
So halt ich's ein,
Weil ich da nicht kann.

Sagst du ja,
So sieht man da,
Daß du dich geizest,
Weil dein ja,
Weil's oft geschah,
Dann die That nicht thut.

Sagst du nein,
Kann's möglich seyn,
Daß du es nicht thust,
Wann du sollst
Mit Hand und Maul
'Grab' im Bette ruhest.

B e r a t h.

R ä t h s e l h a f t e E r z ä h l u n g.

Jeriel, ein Kaufmann des alten Byzanz, ging eines Tages in Geschäften durch die Stadt. So oft er einen Einwohner traf, welcher er wegen Geschäfte aufgesucht hatte, sprach er über seinen Handel Vieles und gab ihm dabei etwas. Zugleich trug er noch etwas bei sich und es schien, als sey es der Ehre Gottes wegen. Klein und niedrig, trug er es an seiner Seite und legte öfter das Geheß da zu. Als er heimgekommen war, trat er in sein Schreibzimmer, verband beide Stücke miteinander und bestimmte dabei seine künftigen Unternehmungen.

Ein Deutlicher, welcher ein Nachbar war, hatte die Unart, bei jedem Schwur, bei jeder Versicherung das Eine an den Kopf zu bringen, weil er dabei betriegen wollte. Darüber war Jeriel öfter sehr ungehalten, und schimpfte ihn einen Schurken. Beide könnten sich jedoch wieder aus, das Andere gab davon Zeugnis. — In nächsten Sommer werde ich mir beide Stücke aus Leipzig kommen lassen; denn ich bin ein Freund aller jener Dinge, welche so einfach als möglich sind.

Dem Türken war das gar nicht zu verargen. Sie halten das Erste und Ehrfurcht viel höher, als wir, und das seltenere Zweite zu verbinden, ist denn oft ein Zeichen der Schwäche. Jeriel wurde in der Folge des Deutlichen Haas, und Karig, so hieß der Verkäufer, lebte darauf in Ungarn als wohlhabender Privatier.

Was mochte wohl jedes dieser Dinge zu bedeuten haben?

— * — * — * —

In Commission bei Hr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gewöhnliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Transport — portofrei.
Vertheiler: J. G. Bach.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 15.

9. April 1836.

I n h a l t : Auf die glückliche Wiederkehr Sr. Majestät des Königs. — Grüner frischer Riee, mit Häffel vermischt, ist im Sommer ein sehr ausgiebiges Viehfutter. — Sommerklöße für Gemeindegeldbesitzer. — Der kleine Akerpfug. — Ueber die Drehkrankheit der Schafe. Epizooten. Munch. — Erinnerung an die häuslichen Geschäfte im Frühling. — Pestfrüchte Rott Keraulen. — Einiges vom Klaus.

A u f

die glückliche Wiederkehr
Seiner allergnädigsten Majestät Ludwig I.
Königs von Bayern.

Burchgekehrt aus jenem hehren Lande

Ist uns der Vater, Dichter, Held,
Und knüpfte neuerdings die Hoffnungshände
Zur neuen, wundervollen Welt,

Zu neuen, schönen Bildern, Tempeln, Säulen,
Wenn auch zu Göttern nicht und Krieg;
Zu Leben, Thaten, Reichen, Arsten, Thronen,
Zu Ruhm und Thatenkraft und Sieg.

Willkommen, Vater! Unser Lied erschalle;
Erfreu'n mit Deiner Wiederkehr
Sich alle Kreise doch und Herzen alle
Und sieh'n in Dank zu Dir, o Herr!

Den Sohn zu seh'n, zu rathen beim Beginnen
Des Wunderwerks, den Bau zu seh'n,
Jagst Du, vertrauensvoll und gut von hinten,
Und Deine Saat wird blühend steh'n.

Doch wir, auch wir verlangen Deine Nähe,
Auch wir begehren Deine Arm;
Daß kein Dein Auge unsrer Liebe sehe,
Wie wir von Lust und Treue warm;

Daß Deine Huld den Fleiß der Hände schaue,
Daß unser Bitten Dich verehrt;
Daß unsrer Liebe Dir Klöße baue,
Daß täglich Dir der Sonne mehr.

Soar wird Dein Blick nicht griech'sche Thäler finden,
Nicht Sarkophage, Gemmen, Speer;
Doch werden Bayerns Burgen überwinden,
Und Feld und Regen ringsumher.

D'rum sey willkommen! hoch in Myriaden
Von Stimmen Deiner weiten Gau'n.
Erfreue Dich bei uns, von Sorg' entladen,
Und sieh' des Volkes stark Vertrau'n.

Sey glücklich unter uns, und bleib uns lange
Neh, Vater, unser Glück!
Uns war die Seele trostlos, Allen bange,
Boll Sehnsucht jeden Augenblick.

Gott hat das Fleh'n erhört, er trug durch Meere
Dich fort, gab wohlgehalten Dich,
Daß jeder Bayer ihn in Dank verehrt,
Und freue seines Königs sich;

Und denke, wenn's in andern Ländern brause,
Wenn Noth und selbst Verwirrung dreu';
„Es sey in Bayern nur das Glück zu Hause,
Man leb' in Bayern selig, frei.“

J. B.

Im trocknen Sommer den grünen frischen Klee, mit geschnittenem Stroh (Hässel) gemischt, durch Gährung zu einem sehr ausgiebigen Viehfutter mit großer Ersparung vortheilhaft bereiten zu können.

Der Mangel an Viehfutter, vorzüglich während trockener Jahrgänge, nöthigt zu großer Sparsamkeit mit dem besitzenden Futter, nemlich dahin, daß dasselbe nur in kleinerer Menge verbraucht werde, und doch die nemliche Kraft, Nahrung und Nuzungen liefere, als sonst eine größere Menge, und daß mit Vortheil auch das sonst gehaltlose Stroh zur Fütterung mit gebraucht und nährend gemacht werden kann. Der grüne Klee gibt in trocknen Sommern nur wenig Ertragniß, überbieß sind oft seine saftigen Blätter, in größerer Menge genossen, dem Viehe schädlich und sie blähen dasselbe auf.

Um nun den grünen frischen Klee zu einem nahrhafteren und gesünderen Futter machen, die Hälfte hiervon ersparen, durch Stroh ersetzen und demselben selbst Eigenschaften von Klee mittheilen zu können, ist es notwendig, den Klee mit klein geschnittenem Stroh (Hässel, Kaf) gemischt, vorläufig gähren zu lassen.

Nemlich der frisch abgemähte Klee wird so gleich mit einem dem Gesichte nach gleichen Haufen, folglich mit einer gleichen Menge Hässel gut gemischt, dann so in ein Faß, Koring, oder sonstiges hölzernes Gefäße geworfen und darin fest gedrückt. Dieses Gefäß muß sich in einem bedekten, windstillen, ruhigen und warmen Orte befinden, so daß die Wärme über + 10 Grad Reaumur beträgt, um die baldige Gährung zu begünstigen. Ist das Gefäß mit Hässel und Klee ganz voll gefüllt, so wird über diese Mischung in dieselbe so viel Wasser, das aber nicht kalt, sondern als abgekandten schon wenig warm seyn muß, gegeben, bis alle Zwischenräume der Mischung ganz ausgefüllt sind. Damit jedoch die ganze Masse vom Wasser nicht gehoben werden kann, ist sie oben mit einem hölzernen Deckel, auf dem schwere Steine liegen müssen, zu bedecken. Nach mehreren Tagen wird jene Masse von der Gährung allmählig herausgedrückt, nemlich ausge-

bläht, ausgebeht und so oben gehoben; sie ist auch warm, und hat nun einen Geruch wie Weingeist (Alkohol). Jetzt muß man sogleich die gährende Mischung aus dem Gefäße nehmen, sie noch mit Heu, Hässel, gerührten Erbsapfen, Schrott oder mit dem andern gewöhnlichen Futter mischen und dem Viehe als Futter geben.

Der auf jene Art durch Gährung zureitete Klee liefert nun deswegen so viel Nahrung, als sonst eine dreimal größere Menge an frischem Klee geliefert hätte. Das geschnittene Stroh (Hässel) zieht bei der Gährung viele nährbende Stoffe in sich, wird dadurch selbst zu einem guten Nahrungsstoff zersezt, und es verbindet das Blähende des kalten, saftigen, frischen, grünen Klees, oder des Ertrübende des gegohrenen Klees. Das Vieh ist äußerst begierig nach jenem gegohrenen Futter, das zugleich die Verdauungskräfte stärkt und im Magen beinahe ganz in Nahrung umgewandelt wird. Man kann also durch jenes einfache, nichts kostende Mittel mehr als die Hälfte der gewöhnlichen Fütterungskosten ersparen, auch das Vieh kräftig, gesund und länger dauernd machen.

Korneuburg. Dr. Jos. W. Fischer.

Sommerställe für Gemeinde-Schafheerden.

In solchen Orten, wo jeder kleine Landwirth und Ackerbesizer nach Verhältnis seiner Ackerzahl einige Schafe zu halten und auf die Gemeindeweiden zu treiben berechtigt ist, wo also Hutz- und Triftgerechtigkeit nicht den Domänen und Rittergütern allein zusteht, sondern auch die Hülfsleuten die Brosamen genießen dürfen, die von ihrer Herren Tische fallen — in solchen Orten, sage ich, ist es eine große Unbequemlichkeit, daß die Schafe, wenn sie auf die Weide getrieben werden sollen, erst einzeln zusammengeholt werden müssen. In großen Dörfern, deren Höfe sehr oft zerstreut liegen, vergeht darüber eine Stunde und noch mehr Zeit, und wenn in den wärmsten Sommertagen die herrschaftlichen Schafereien, die in Hürden auf dem Felde übernachten, schon stundenlang geweidet und die besten Gräser schon verzehrt haben, dann kommen endlich auch die Dorf-

Heerden, um Nachlese zu halten. So müssen diese nun auch eine Stunde früher, als jene, die Weide wieder verlassen, weil über dem Absondern der Schafe vor der Thüre jedes Eigenthümers gewöhnlich eine lange Zeit verstreicht, welches besonders der Fall ist, so lange die Schafmütter noch ihre Kammern bei sich führen. Kleinere Landwirthe können ohnedies auf keinen großen Nutzen von ihren Schäferereien rechnen, allein auch der geringe Nutzen davon wird ihnen auf diese und andere Arten noch geschmälert. Die Erfahrung lehrt nemlich, daß die herrschaftlichen Schäferereien, ob sie gleich nur gleiche Rechte mit den Kommunen in Rücksicht der Hut und Trift haben können und haben sollen, doch immer gewisse Vorrechte behaupten und sich manche Vortheile und Vorzüge anmassen. Die Gemeinden dürfen nicht leicht wagen, sich dagegen aufzulehnen, und die Gemeindegirten müssen denn auch den herrschaftlichen Schäfern nachgeben und mit Dem zufrieden seyn, was sie ihnen übrig lassen wollen, wenn sie nicht von jenen Mißhandlungen aller Art erdulden wollen. Ich will hier einen Vorschlag thun, um dem oben erwähnten Uebel abzuheffen. Dieser Vorschlag ist, daß jede Gemeinde, welche eine eigene Schafherde und einen Hirten auf dieselbe hält, aber allenfalls das Recht zu pferchen oder des Hordenschlags nicht hat, sich außerhalb des Dorfes auf einem freien Platze einen Schoppen oder leichten Schafstall erbauet. Sobald die Schafe nicht mehr im Stalle gefüttert werden dürfen, würden sie des Abends hier eingetrieben, der Hutmänn selbst hätte hier sein bequemes Nachtlager. Ein solches Gebäude fordert nur zwei Lehmwände und ein Strohdach, in der Mitte ist eine 4 Fuß hohe Unterschiedswand, die beiden Seiteisen sind mit Gatterthüren verschlossen. In den einen Abschnitt werden die Mutterschafe mit ihren Lämmern, in den andern das Geltauvieh, oder späterhin die Lämmer und Böcke getrieben. Vor Unwetter und Kälte sind die Schafe hier hinlänglich gesichert. Das nöthige Streustroh würde auf die Zahl der Stücke berechnet, und jeder Eigenthümer müßte gleich im Frühjahr sein Quantum in diesen Stall abliefern,

wo denn dieser Strohvorrath im Dache leicht aufbewahrt werden könnte.

Bei diesem Vorschlage finden sich zwei Schwierigkeiten, nemlich die Benützung der milchenden Schafe und die Theilung des Düngers, der in diesen Sommerställen gemacht wird. Was das Erste betrifft, so könnte man die Schafe nur ungemolken lassen, da ohnedies das Milken derselben nicht zu ihrem Vortheile ist; will man aber diesen Nutzen nicht fahren lassen, so verpachte man die Molckerei dem Hutmänn, oder einem andern Gemeindegeldner, und theile die daraus gelösten Gelder unter die Eigenthümer der milchenden Schafe. Die Theilung des Mistes könnte ebenfalls recht gut geschehen, wenn man vorher genau ausgemittelt hätte, wie viel ein- oder zweispännige Wagen voll Schafdünger von einer gegebenen Quantität Stroh gewonnen würden. Alle 6 oder 8 Wochen würden dann diese Sommerställe ausgefahren und jeder Interessent erhielte, nach der ihn treffenden Ordnung, seinen Antheil davon. Wollte man dieses nicht, so würden sich leicht Eigner oder Mehrere finden, welche das Streustroh auf den ganzen Sommer liefern und für die Benützung des Pferches jährlich ein Pachtquantum an die Gemeinde bezahlen. E.

Der linke Akerpfug.

Es ist eine allgemeine Klage des Bauers und besonders des Waldbewohners, dessen Felder an Bergen liegen: Ja, wenn mein Aker vorne so gut wie hinten, oder hinten so gut wie vorne wäre, so könnte er wohl 50 fl. mehr werth seyn. Auch hört man oft fragen: Ich möchte nur wissen, wie's käme, daß mein Aker vorne so gut und hinten so schlecht, oder hinten so gut und vorne so schlecht ist? Hierauf dient zur Antwort: Ein jeder Eurer Akerpfüge ist rechts; er hat eine rechte Schaar und ein rechtes Mahlbrett u. s. w. — Wenn Ihr nun auf einen Aker einsetzt, dessen Berg oder Lehne Euch zur rechten Seite liegt, so legt sich die Erde alsbald an das Mahlbrett und läßt sich so weit mit forschleppen, bis die überpaupte und mitgenommene Erde erst

am andern Ende des Aker, wo der Pflug ausgehoben wird, abfällt und liegen bleibt. Auf diese Art wird der Aker vorne schlecht und hinten gut. Wird aber auf einen Aker eingesezt, wo Euch der Berg oder dessen Lehne zur linken Seite liegt, so wird keine Erde mit fortgeschleppt, sondern fällt alsbald vom Mahlbrett ab und der Aker wird vorne gut und hinten schlecht.

Ist Euch daran gelegen, Eure Aker vorne und hinten gleich gut zu haben, so laßt Euch nur einmal einen linken Pflug machen, und akert Eure Aker etliche Jahre damit und ich seze Euch dafür, die Probe wird gut ausfallen, und der Pflug sich recht gut verziemen. Anfänglich werde freilich in Hinsicht auf den Bauer und sein Vieh heissen: *exereire dich*.

Es versteht sich von selbst, daß nach Verlauf etlicher Jahre mit dem rechten und linken Pflug jahresweis gewechselt werden muß.

Ueber die Drehkrankheit der Schafe.

Die Drehkrankheit der Schafe ward unlängst im bayerischen Landboten S. 395 zur Sprache gebracht. Dieser hochwichtige Gegenstand, so eingreifend in die Landwirthschaft, verdient vielseitige Beachtung und Berathung. Vor ungefähr 27—30 Jahren zurück machte man mit der *Trepanation* hier und dort Heilungs-Versuche, ob mit mehr, oder minder glüklichem Erfolge weiß ich nicht, und darüber abzusprechen, ist Sache erfahrener Thierärzte, denen ich, ob Allopathen, oder Homöopathen, vom ganzen Herzen die Auffindung eines wirklichen Radikal-Mittels gegen die „Drehkrankheit“ der Schafe wünsche. Man vermuthete vor 27—30 Jahren, daß ein Wurm in das Gehirn diese Krankheit verursache, und war manchmal so glüklich, wie ich mich selbst zu Schleißheim damals überzeugte, nach vorgenommener *Trepanation* einen solchen Wurm aufzufinden. Merkwürdig ist es aber, daß der berühmte Colerus in seinem bekannten Werke dort, wo er von der Schafzucht und von den Krankheiten der Schafe von Seite 418—442 spricht, und alle älteren dießfälligen Autoren zitiert, kein Wortchen von der Drehkrank-

heit selbst in Anregung bringt, woraus die Vermuthung entspringen möchte, diese Krankheit sey vor mehr als 200 Jahren gar nicht bekannt gewesen, weil man wahrscheinlich damals die Muttertschafe, vorzüglich die tragenden Muttertschafe und die Lämmer, wo die Schafzucht noch nicht so ausgebreitet betrieben wurde, wie in unsern Tagen, mit mehr zarter Aufmerksamkeit behandelte und so gleichsam durch Präservations-Mittel, dem Uebel vorbeugte, und nahe Weiden und Ästen, oder bestaudte derlei, oder eine zu große Zusammenpressung der Schafe in ihren Stallungen u. s. w. sorgfältig vermied.

Uebrigens verdient Alles nachzulesen, hiervon das Bessere behalten und durch landwirthschaftliche Vereins-Blätter verbreitet zu werden, was zitiertes Colerus über erwähnte Gegenstände seiner Zeit mittheilte und allegirte.

Alle Schäfer und Dekonomen, in so fern ihr Urtheil im Gegenhalte jenes erfahrener Thierärzte kompetend ist, versicherten mich bisher und früher immer, daß, wenn Wasser, oder sonst ein organischer Fehler im Gehirn ist, oder Würmer sich im Unterleibe der Lämmer angehäuft haben, die *Trepanation* wenig oder lieber gar nichts, ja, vielmehr nachtheilig wirken werde, und nur ganz fehlerfreien und gesunden, sogenannten Drehlingen nützen könne, was man aber im Voraus nicht wissen kann; sed omnia salvo meliori!

Wenigstens führen und solde Mittheilungen, Anzeigen und Anfragen in öffentlichen Blättern auf den schon mehrmalen von mir ausgebrachten Wunsch zurück, bei landwirthschaftlichen Vereinen eigene naturforschende Sektionen zu bilden, welche, besonders neue in unserm Vaterlande, wenn diese landwirthschaftlichen Vereine sich auch mit den Garten-Sozietäten inniger verbinden würden, sich den Zwecken der bamberger naturforschenden Gesellschaft näher verschließen und unter Benützung der Mittheilungen der Bridgewater-Stiftung u. s. w. einen nüklichen Seiten-Aspekt der naturforschenden Sektion und Klasse unserer hohen Akademie der Wissenschaften, und erleichternd seiner Zeit bilden könnten!

Spizbuben: Wunsch.

Zwei Wandeter — es war an einem so viel als am anderen, und an beiden zusammen, nichts — kamen auf dem Wege zu einander und merkten bald, wie sie mit einander dran waren. Weil sie sich aber beide vor den Räubern fürchteten, die in der Nähe waren, so blieben sie gut zusammen, bis sie an einen Scheideweg kamen. Da mußten sie aus einander, und keiner traute dem Andern, daß der Weg, den er ihm zeigte, der rechte sey. Am Wege war ein Kirchlein des hl. Antonius von Padua, der sollte ihren Streit entscheiden. Das will ich — kam eine Stimme aus dem Kirchlein — und damit ihr mir traut, so wünsche sich jeder, etwas; das soll sogleich erfüllt werden, und wäre es ein Berg von Gold. Wer aber von Euch nichts wünscht, der bekommt das Doppelte von Dem, was der Andere sich gewünscht hat. — Der Berg von Gold wäre den beiden Spizbuben recht gewesen, aber dann hätte ja der Andere zwei goldne Berge bekommen — lieber selbst nichts. So blieben sie eine Zeit lang neben einander sitzen, und jeder wartete, sein Nachbar sollte das Barmherzige bekommen und sich was Nützliches wünschen. Aber es wird Abend und noch hat keiner sich etwas gewünscht. Da springt endlich der Große auf, auf den Kleinen zu, nimmt ihn beim Halsstuch und ruft: „Wünsche Dir was, oder ich bringe Dich um!“ — Gut, ruft der Kleine in der Angst, laß mich nur in die Kapelle, ich will mich auf etwas besinnen. — Der Große läßt ihn los, setzt sich an die Thüre und wartet auf den goldenen Berg.

Der Kleine wirft sich in dem Kirchlein nieder und betet inbrünstig: Großer Antonius von Padua, höre meine Bitte und mache mich auf Einem Auge blind!

Dem Teufel verlor sich sogleich das eine Augenlicht, aber er hatte doch das bössliche Vergnügen, seinen Begleiter ganz blind zu sehen.

Seidern läßt der hl. Antonius keine Wünsche mehr thun, weil er fürchtet, es könne mehr solche Teufel unter den Menschen geben.

Erinnerung an die häuslichen Geschäfte im Frühlinge.

Die Bibel, das Gesangbuch und ein Kalender waren bei unsern Vorfahren in jeder Familie. Der Kalender diente hauptsächlich zur Erinnerung. Man notirte darin in Voraus, was man zu gewissen Zeiten zu beobachten und zu thun hatte. Diese Mode war löblich und verdient beibehalten zu werden. Unsere geehrten Leser und Leserinnen werden schon von selbst abgenommen haben, daß wir bei der Herausgabe der gegenwärtigen Zeitschrift aus der großen Masse von Gegenständen, die zur Mittheilung ausgezeichnet sind, vorzugsweise solche mittheilen, welche zeitgemäße Interesse haben. Wir befinden uns jetzt im Frühlinge. Dieser macht mancherlei hauswirthschaftliche Ansprüche, so wie jede andere Jahreszeit die übrigen. Wir verabshäumen darum nicht, an einige kürzlich zu erinnern, die nicht verabshäumt werden dürfen.

Der Frühling empfängt zunächst manche aufbewahrte Lebensmittel. Die Vorräthe müssen in Augenschein genommen und geprüft werden. Statt der Kälte tritt Wärme ein. Dieser Umstand ändert nicht selten die Aufbewahrungsgart.

Auch zur Erwerbung neuer Vorräthe bietet der Frühling Stoffe und Gelegenheit.

Aus dem Birkensaft wird ein schätzbarer Champagnerwein bereitet, welcher freilich bei uns selten, aber in nördlichen Ländern desto häufiger bereitet wird.

Aus dem Thornsafte bereitet man einen köstlichen Syrup, wenn man will, auch Zucker, wie besonders in Nordamerika geschieht. Abermals ein Gegenstand, welcher der Haushaltungskasse ein beachtenswerthes Stümmchen jährlich erspart und so manche häusliche Sorge verschonen kann.

Von den Schwämmen sind die Morcheln zu sammeln.

Die Wohnung muß ausgelüftet und gereinigt werden, damit die verbliebene Winterfeuchtigkeit nicht Geräthe und Vorräthe verderbe, besonders in Kammern und Kellern.

Bücher und Schlafgemächer erfordern jetzt eine Revision.

Betten, Matrazen müssen in die Luft gebracht und der Sonnenwärme ausgesetzt werden. Es erfordert dieß die Gesundheit und die behagliche Ruhe. Die Einwirkung des Sonnenlichtes ist höchst wohlthätig. Man verabsäume darum das bekannte Kömmern oder Sonnen der Betten ja nicht! Milderweise ordne man die Schlafstätte für den Sommer.

Der Kleiderschrank erfordert zu keiner Zeit mehr Aufmerksamkeit als in den ersten warmen Frühlingstagen. Die Kleider sind in Gefahr, von Insekten angegangen und zerstört zu werden. Diese Gefahr ist um so größer, als Feuchtigkeit, Staub und versperrte Luft in der Wohnung sind.

Es ist nothwendig, daß auf die schädlichen Insekten jetzt ernstlich Jagd gemacht werde. Sie werden mit dem Frühlinge thätig und darum der Hauswirtschaft schädlich. Stüßt uns jetzt der Krieg, so sind wir von diesen Feinden ein ganzes Jahr frei. Denn ihr Wollen ist hauptsächlich nur auf den Frühling beschränkt. Die verschiedenen Arten Motten treiben jetzt ihr Fortpflanzungsgeschäft und suchen überall die Gegenstände auf, welche ihrer Brut zur Erhaltung günstig sind. Die kleinste Spalte, den vorgehängten Winkel wissen sie auszukundschaften.

Schade, daß man so wenig Aufmerksamkeit auf die Naturkunde dieser Insekten verwendet. Man ergötzt sich an den eisensten Fremden, lernt den Elephanten, das Krokodil und das Nilpferd kennen, und verabsäumt, sich Kenntniß von denjenigen Thieren zu verschaffen, die uns jährlich namhaften Schaden verursachen, während uns jene Fremdlinge nur etwas zu Leide thun. Diese Fremdsucht zieht gar viel Böses nach sich und hat Manchem bittere Erfahrungen aufgedrungen, die Andern zur Warnung dienen konnten.

So wie die Winterkleidung in wohlgeordnetem Aufbewahrung zu bringen ist, hat man die Sommerkleidung in den Stand zu setzen.

Im Allgemeinen mag das ein guter Rath seyn, wenn man sagt, daß ein jeder Hauswirth und jede Hausfrau sich selbst einen Ueberschlag

macht, was in der Wirtschaft zu thun nothwendig oder nützlich ist. Man wird so nichts übersehen, was zu thun ist, und kann einen vorläufigen Ueberschlag machen, wie am besten ein Geschäft nach dem andern vorzunehmen ist.

Puzfrüchte Statt Korallen.

Wir haben neulich ein junges Frauenzimmer aus den Kernen der Nazien eine Perlenkette anfertigen. Diese nahm sich überaus hübsch aus und gibt den offenbaren Beweis, daß der Puz oftmals viel wohlfeiler in der Nähe gefunden werden kann, als man ihn für vieles Geld aus der Fremde bezieht. Uns hat die Sache zum Nachdenken gebracht und die Hoffnung belebt, ein neues Gebietchen in der Gewerbeindustrie zu eröffnen.

Wenn man etwas Neues begründen will, so halten wir es für nützlich, erst Das kennen zu lernen, was bereits darüber, oder darauf sich ziehendes vorhanden ist. Untertägt man diese Klugheitsregel, so plagt man sich wohl jahrelang mit Dingen, die längst da sind, aber uns unbekannt bleiben. Es ist aber leichter, zu verbessern, als zu erfinden.

Wir haben uns in den Schriften umgesehen, um Nachrichten über schöne, zum Puz passende Gesäße zu finden, allein die Ausnahme ist ganz dürftig. Wir geben das Bemerkte in der Hoffnung, daß, wenn der Gegenstand nur einmal angeregt ist, sich schon mehr finden wird.

Die Bismappel, auch Abelmusch (Hibiscus Abelmuschus) wächst in Indien, besonders in Egypten wild, und wird ihrer schönen Blumen wegen auch in unsern Lustgärten gezogen, sie hat einen braunen harten Samen, der einen bismartigen Geruch hat. Man hat diesen häufig zu Rosenkränzen verwendet.

Der Paternosterbaum (Melia Azedarach) liefert Früchte, aus deren Kernen die Mönche in Italien und Spanien Rosenkränze verfertigen, wovon der Baum denn auch seinen Namen hat und bei den Franzosen Arbre saint, d. h. der heilige Baum, heißt.

Der Korallenbaum in Lindber, wo er von

den Einwohnern Mansjabi genannt wird, hat harten, hochrothen Samen, welchen die indianischen Schönen an Schnüre reihen und statt der Korallen als Puz tragen.

Der Perinkenbaum (*Elaeocarpus Perinkara*), einer der höchsten Waldbäume in Amboina, dessen Früchte in traubenförmigen Büscheln bei einander stehen, und die größten etwa einer Hühner-Kugel, die kleinsten aber den Erbsen gleichen, gewöhrt Kerne, die wie schön rund gearbeitete Knöpfe aussehen, der Länge nach mit fünf erhabenen Kanten gegiert sind, und ihnen das sehr artige Ansehen getriebener Arbeit geben. Sie werden in ganz Indien stark gebraucht und in großen Partien in den Wäldern gesammelt, um Parternoster für Braminen und Priester daraus zu machen. Man hält sie so werth, daß man zwischen zwei verglichen Steine ein goldenes Kugeln machen läßt. Es wird damit ein starker Handel getrieben. Man pflegt sie auch aus hartem Holze nachzumachen.

Der Seifenbeerbaum (*Sapindus Saponaria*), welcher in Ost- und Westindien 20 bis 30 Schuh hoch wächst, trägt Früchte, welche aus drei kugelförmigen Beeren bestehen, die etwa die Größe einer mittelmäßigen Kirsche erreichen, und in sich eine schöne, schwarze, glänzende Nuß enthalten. In der Sonne getrocknet, werden sie sehr hart, dann durch Bohrer mit Löchern versehen und als Rosenkränze angereicht.

Der Same des Wunderbaums (*Ricinus communis*), der nicht selten als Bierpflanze in Gärten vorkommt, hat ein ungemein gefälliges Ansehen, geprenkelt und glänzend, wie seines Porzellan. Er dürfte eine herrliche Perlenkugeln geben.

Desgleichen hat das sogenannte indische Rohr (*Canna indica*) einen völlig kugelförmigen, schwarzen, glänzenden, harten Samen, von der Größe eines Schrotkornes, der eine wunderköne Perlenkugeln abgeben muß. Seiner Härte wegen sind aber die nöthigen Löcher beschwerlich zu bohren.

Werden wir nur unsere einheimischen Gesäme eine Musterung passiren lassen, so werden wir sicher welche auffinden, die sich statt der Korallen

gar füglich anwenden lassen. Aldann wird die Verfertigung solcher Puzschnüre dem schönen Geschlechte eine angenehme Beschäftigung gewähren. Wir fordern daher Alle auf, welche in dieser Beziehung Entdeckungen machen, uns dieselben zur Förderung des Angenehmen und Nützlichen gefälligst mitzutheilen.

Einige vom Alaun.

Schon oft kam der Alaun in öffentlichen Blättern und zu verschiedenen Zwecken nützlich empfohlen vor. Da finde ich so eben diesen Alaun auch gegen das Podagra vorgeschlagen in einem sehr alten Buche auf; und ich theile das Gesandene, der Kuriosität willen, mit, und zwar fast wörtlich: Wenn einem die Finger an den Händen, oder die Knie und Beine an den Füßen schwellen; dann nehme man klein zerstoßenen Alaun, und das Weiße vom Hühnerrei-Kloß; es sein durcheinander, daß es fein gischt, schmiere es auf Hanfwerch, lege es auf den schmerzenden Ort; das zieht erstlich die Hitze aus. Danach nehme man gelbe Goldblumen mit sammt dem Kraut, zerstoße sie, drucke den Saft davon in einen Topf, lasse eine weiße Gans braten, gieße das Fett davon auf den zuvor ausgebruckten Saft und streiche dieses abermal auf ein Hanfwerch und lege es über; das lindert die Schmerzen.

Dabigem füge ich noch folgenden historischen Beleg bei, daß der Alaun der Kraft des Feuers widersteht.

„Als Archilauß des Königes Mithridatis Hauptmann auf einem Hütern-Schloß belagert ward von den Feinden, als nemlich Sylla, und derselbe wollte das Hütern-Schloß anzünden, und durch Feuer verderben, hat er sich vnd das Schloß errettet, durch diß, daß er das Holz überall mit Alaun hat lassen verschmieren vnd fest verwahren, daß es nit hat entbrennen können. Denn also hat der Feind nichts ausgerichtet, und mit dem Feuerwerfen kein Schaden thun können, sondern mit Spott abziehen vnd die Belagerung verlassen müssen.“

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

P r o p h e t i a m.

(In den öffentl. Blättern Werthe's soll nachstehendes Prophetiam gekündet haben.)

Es ist im verfloßenen Jahre die sich immer mehr von unserm Gebiete entfernende Beschaffenheit verloren gegangen; und wir erkennen, obgleich jene mehr Eigenthum des Laubbaums, an Aehrenmann den Ausruf, sie lebend oder todt zurückzuführen, wehmen wir das Signalement beßigen und unterzeichnen zc.

S i g n a l e m e n t.

Die Beschaffenheit ist nur 8 Fuß hoch, daher unter der Kriegerfähigkeit, hat aber ein gesundes Aussehen. Ohne Schnurhut und Kaden (mit Ausnahme einiger Krieger an der etwas mehr als proportionierten Kasse) pflegt sie ein Auge nicht zugucken. Ihre Sprache ist lässlich und stüßig, schwacher Stimme, ganz langsam. Die Haare sind kurzgeschritten und goldgelb, der Mund eng, die Ohren lange, Gang und Haltung gebüßt.

Die Kleidung war grün, mit schwarzen Anschlägen: Ein Krat über hellem Bilet und leichtem Beinkleide. Der Hut verdrückt, mit einem breiten Bande heller Farbe. Alles etwas abgetragen. Die Pantoffeln waren aus Fuchspelz, Seiten schützten. Ein kostiger Stiefel, ohne Wanderschuß. Besondere Kennzeichen. Keine.

Alter. Schon gegen 60 Jahre und gebrüchlich, doch hat das Pflanzamt ihre Wehrkraft noch nicht aufmitteln können. Geschlecht. Das eines Wehrjägers, manchmal einen Stammen vorkommend; selbst blinder Kuh spielt sie mit jungen Tanten — so erzieht Grenzbegehner.

Diese gefährliche Person nun wollen wir in unsere Gewalt bringen; 100 pfd. Stierling daher Demjenigen, welcher sie uns einhändig zc. zc."

Menschliche Schnelligkeit

Ein Beispiel außerordentlicher Schnelligkeit im Laufen gab Joh. Kar. Beck, aus Böheim gebürtig, als Käufer der Pergamin Kmalia von Weimar. Im Jahre 1767 hatte die Pergamin eine dringende Beschaft auf einen ihrer Minister, den geheimen Rath von Witzleben, zu senden, der sich in Karlsruhe aufhielt. Beck wurde damit beauftragt. Nachmittags um 2 Uhr ließ er von Beförderer bei Weimar ab und übergab folgenden Mittag 12 Uhr seine Depesche dem Minister auf seinem Spafzwege in Karlsruhe. Hier wurde, er nach wenigen Stunden wieder abgefertigt und folgenden Abend gegen 5 Uhr war er wieder auf dem Schiffe bei Weimar. Die Entfernung von Weimar nach Karlsruhe beträgt 22 Meilen.

In der Kapp'schen Buchhandlung zu Salzburg ist so eben als neu erschienen, und in allen Buchhandlungen Deutschlands zu haben:

Der Obstgarten im Gebirge.

Keine vierjährigen Erfahrungen in der edlen Obstbaumzucht in rauhen Gegenden; zunächst für das salzburgische

Gebirgsland verfaßt und seinen lieben Landestenten gewidmet von Jakob Schrang, Wälder an der Schloßfarmhütte zu Riedersbühl, im k. k. ob. Pfleggerichte zu Zell am See im Pongau, ordentl. Wäldliche der allgem. praktischen Gartenbau-Gesellschaft zu Traunsdorf in Bayern, 12. Preis: ungeh. 9 kr., im gebänd. Umschl. geh. 10 kr. R. M.

I n h a l t:

Vorrede des Verfassers an die Nachbarn, und Freunde der Obstbaumzucht. — Der Verfasser an die hochwürdige Geistlichkeit, gebrüden Herren Schultheiß, Ortsoberrichter und Ältern. — Bitte an die liebe Jugend. — Von der Pflanzung der Obstbäume durch Kerne. — Von der Baumschule. — Die Bereitung der Sämlinge. — Vom Pflücken und Pflügen. — Vom Beschneiden. — Vom Befestigen an der Baumschule an den bestimmten Platz. — Vom Begießen. — Vom Düngen. — Von schädlichen Thieren, Insekten und Insekten. — Anweisung, eine gute Baumschule zu machen. — Nachtrag. — Ueber den mannigfaltigen Nutzen der schwarzen Pflanze oder Pollender Obstbäume. — Anweisung zur Pflanzung derselben, sie sehr schnell aufwachsend und Früchte tragend zu machen. — Nachtrag aus Traunsdorf.

Der Verfasser gibt in diesem Büchlein eine kurze, Jedermann verständliche Anweisung zur fruchtbarsten Obstbaumzucht für Gebirgsgegenden, in dessen möchten diese seiner 50 jährigen Erfahrungen für die Hauptsache auch in niederen rauhen Gegenden dienlich und anwendbar seyn. Der Rame Jakob Schrang ist in der Kulturgeschichte Salzburgs schon lange bekannt und auch bewährt.

Im Jahre 1818 wurde dem Jakob Schrang bei dem landwirthschaftlichen Vereinsfeste von dem k. b. Bezirks-Komitee des landwirthschaftlichen Vereines in Salzburg, als vorzüglichem Beförderer der Obstkultur, die Preis-Bezeichnung Medaille zugetheilt, und ihm auch öffentlich und ehrenvoll bekannt gemacht, daß er in den rauhesten Gegenden des salzburgischen Gebirgslandes Baumschulen mit gutem Fortgange angelegt, jene Nachbarn darüber belehrt, und einen Unterricht über veredelte Obstbaumzucht in Gebirgs-Gegenden geschrieben habe, welche dem Wunsche des landwirthschaftlichen Komitee's gemäß wegen in denselben entwickelten Kenntnissen gedruckt und auch in Schulen theilt werden sollte. — Im September 1830 wurde Schrang von der prakt. Gartenbau-Gesellschaft zu Traunsdorf als ordentliches Mitglied zum Beitritte eingeladen, derselbe auch mit hoher Bemühung der k. k. Landesregierung genehmigt und Schrang mit diesem Ehren-Diplome beehrt.

In diesem nun von Jakob Schrang wirklich im Druck erschienenen Büchlein über veredelte Obstbaumzucht in Gebirgs-Gegenden ist der gebirgliche Inhalt fünfjähriger Erfahrungen so klar und kurz, und doch so erschöpfend zusammen gebracht, daß wir nicht zweifeln, daß die Verbreitung dieses Unterrichtes, zunächst im Lande Salzburg, recht viel Nutzen schaffen dürfte.

In Commission bei Hr. Pußet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an. Der gangbare Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Couvert — portofrei.

Redacteur: J. H. F. J. R.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 16.

17. April 1836.

I n h a l t : Eine neue Art, die Erde fruchtbar zu machen. — Vegetationswafler. — Wie nöthig die Kenntniß der Lebensmittel fey. — Die wüthricheuden Birkenzweige, Weiden. — Neue Befen fehrn gut. — Unvers brenntliche Herrenhöfe. — Wie man Tobak mit Pfeffer und Pfeffer fchneift. — Biefen-Wäflerung.

Eine neue Art, die Erde fruchtbar zu machen,

und den Dünger zu erfparen, der oft mit aller Sorgfalt und Anftrengung nicht zureicht, ift: felbe zu räuchern.

Alles Neues ift etwas Ungewöhnliches; aber nicht alles Ungewöhnliche ift deshalb fchon schlechter oder beffer, als das Alte; fonft würden wir uns, z. B. anftatt die Schafwolle als Tuch zu tragen, in das Schaffell einhüllen, oder ftatt Kohrzucker, wie unsere Vorfahren, Honig gebrauchen. Nur verftändige Prüfung und Bewährung durch die Zeit können darüber entfcheiden, ohne daß man im Falle der Nichtbefätigung die angewendete Zeit und Mühe für verloren achten darf. Der Neze bennutzen und oft unbezweckte nützliche Refultate find oft mehr werth, als der bezweckte felbst, fo wie die Sporteln manches Amtes den eigentlichen Gehalt überräumen.

In der Bibliothek universelle des Sciences wird eine ganz neue Art, das Erdreich zum Fruchttragen, ohne Anwendung von Dünger, gefchikt zu machen, empfohlen, nemlich die, daß man die Oberfläche des Erdbodens abfchält und räuchert. Der Verfuch ift leicht anzustellen; das Verfahren ift folgendes: Man nimmt Zweige von Bäumen oder gefpaltene Holzftüde, ftellt diefe in Gefalt eines Zuthutshuts auf, fo daß fie unten auf der Erde 4 Zoll weit von einander ftehen, und ober der Spize fich vereinigen. Diefe hohlen Gerüste füllt man mit solchen Sachen an, welche nicht leicht brennen, aber viel Rauch geben. Nun ficht man die Erde oder den Rafen von dem zu beftellenden Aker 1½ Zoll ftark *)

mittelft eines Spatens ab, führt fie auf kleinen Rollwägen zu den Gerüften, und legt fie in zwei oder drei Lagen um diefe her, fo daß diefe Bekleidung der Gerüste eine Dike von 6 bis 8 Zoll hält, und rund umher gleich ftark ift. Zu bemerken ift dabei, daß die Rafen- oder Stoppelseite der Erdftüde nach innen gelebt werden muß. Unten am Gerüste wird eine Defnung gelaffen, wie bei einem Ofen, um das Feuer hineinzulegen und die darin aufgehäuften Brenn- oder Rauchmaterialien anzünden zu können. Je feuchter die Rafen- oder Erdftüde find, die man auf diese Art räuchern will, defto beffer ift es. Während dieses Räucherns durchficht man die aufgethürmten Erdftüde an mehreren Stellen, damit fie der Rauch völlig durchdringe. Ist der Boden zu lose, fo muß man ihm durch eingeflochtene Zweige um das Gerüste eine feste Lage zu geben fuchen.

Man räuchert fo lange, bis die aufgeschichtete Erde durch den Rauch ihre Feuchtigfeit verloren hat, und von demselben durchdrungen ift; dann wird fie ohne Verzug auf das Feld gebracht, und selbft beftellt. Ist der Boden sandig, fo fäet man unmittelbar nach vollendeter Räucherung, pflügt 4 Zoll tief zur Saat, und läßt dann die Egge folgen. Ist der Boden strengere, fo pflügt man ihn nach aufgetragener geräucherter Erde in sehr kleinen Furchen, 4 Zoll tief, fäet dann den Samen, und pflügt nochmals in kleinen Quersfurchen, worauf dann die Egge folgt. Von einem so geräucherten Aker kann man zwei Weizenentlen hintereinander erhalten, auch geräth im zweiten Jahre jede andere Frucht. Im dritten Jahre fäet man Alee oder Wolsbohnen (Lupinen), oder Gerste u. f. w., und im vierten Jahre räuchert man den Boden von Neuem zur Weizenfaat. Durch diese Räucherung soll, wie der Erfinder behauptet, jeder

*) Die Stärke oder Dike dieser Rafenstüde wird wohl am besten nach der Tiefe der Wurzeln, die in denselben enthalten find, zu bemessen seyn.

Boden zum Weizenbau geschikt werden. Die Vortheile dieses Verfahrens schildert er als außerordentlich; der Mist wird dadurch überflüssig, die schlechtesten Felder tragen Weizen; die Ackerarbeiten werden vermindert, und Landstriche, die bisher wegen ihrer Unfruchtbarkeit unbearbeitet blieben, geben die reichsten Ernten. Er hat diese Käuherung, wie er behauptet, an mehreren Orten zu verschiedenen Früchten mit günstigem Erfolge versucht. Solche Vortheile verdienen wohl eine Prüfung dieses Verfahrens durch leicht anzustellende und wenig kostende Versuche.

Man hat in Deutschland an einigen Orten ein anderes, obgleich nicht allgemeines, ähnliches Verfahren als sehr günstig befunden. Man erbaut von Rasensfüßen in erforderlicher Größe mit Hilfe von Baumzweigen und anderem zum Verbrennen bestimmten Holzwerk und Gesträuche einen langen schmalen Schlauch, der entweder einen Halbzirkel, oder die Hälfte eines Vierecks Δ bildet, je nachdem man es bequemer findet, und das Holzwerk oder die Zweige sich zu einem oder dem andern eignen; denn an der Form liegt wenig; dieser Gang (oder Gänge) sind hohl, mit keinem Gesträuche, Laub, ausgerotteten Graswurzeln u. s. w. gefüllt, und diese werden in Flammen gesetzt; auch hier entwickelt sich Rauch, und in sofern hier durch Feuer die Wurzeln des Unkrauts zerstört, und in befruchtende Asche umgewandelt werden, scheint dieses Verfahren von jenem den Vorzug zu verdienen. Wie vieles Gesträuche, Laubwerk und dergleichen wird jährlich frei verbrannt, bloß um die Asche zu gewinnen; ja, an manchen holzreichen Orten werden ganze Felder so gedüngt, wobei der befruchtende Ruß und Rauch verloren geht, und die Wurzeln des Unkrauts nicht zerstört werden, die einen neuen Beitrag an Asche gewähren, wenn sie verbrannt werden; zudem ist es ja bekannt, daß gebrannte Lehmde besser befruchtet als die ungebrannte. Hier können auch die Steinkohlen-Abfälle oder Staub, die an manchen Orten unbenützt bleiben, ja wohl auch, wie die Erfahrung und Beispiele lehren, ins Wasser geworfen werden, trefflich benützt werden, indem sie durch ihren Gehalt an Schwefelsäure besonders, so wie durch ihre übrigen Bestandtheile einen treff-

lichen Dünger geben. *) Daß aber die Schwefelsäure als die Ursache der Verkohlung erwähnten Hosslien zur Befruchtung trefflich benützt werden könne, und auf dieselbe sehr günstig einwirkte, beweisen die Versuche des Herrn Professors Blumenbach in Göttingen zur Düngung der Erde. Er verdünnte ein halbes Quentchen Schwefelsäure (Vitriolöl) mit einem halben Pfunde Wasser, und säuerte acht mit gewöhnlicher Gartenerde gefüllte Töpfe damit; von acht andern Töpfen dängte er vier auf die gewöhnliche Art; in vier andern ließ er die Erde ungedüngt. Bei den gesäuerten Töpfen zeigten sich sogleich die in der Erde verborgenen Insekten, Käferlarven, und besonders viele Scolopenren, die hervor kamen und bald starben. Bei den andern Töpfen zeigte sich nichts davon. Die gesäuerte Erde blieb auch in der Folge noch länger feucht, als die andere; dieß bemerkte man noch nach sechs Wochen. Ferner keimten die meisten Samenkörner im gesäuerten Boden theils einen, theils mehrere Tage früher auf. In der gesäuerten Erde kamen auch weit mehrere Körner hervor, als in den andern. Die Säure erregte also auch bei den schwächeren Samenkörnern das matte Lebensprinzip, das außerdem aus Mangel an einem kräftigen Reize hätte erlöschen müssen. Die Frucht stand demnach auch in der gesäuerten Erde verhältnißmäßig dichter, endlich wuchs auch die Frucht auf dem gesäuerten Boden auffallend schneller und stärker.

Man kann sich statt der Schwefelsäure auch des schwefelsauren Eisens (grünen Vitriols, Kupferwassers) bedienen, welches in geringem Kaufwerthe ist, und viele Schwefelsäure enthält, doch muß die Auflösung mit vielem Wasser verdünnt werden. Eisenerze hat man schon als Wiesendüngung angewendet. Vorzüglich nützlich und anwendbar ist der Eisenvitriol auf Kaltböden, oder in Verbindung mit demselben (Kalk) oder Kalkerde.

*) Die Braunkohle ist ein mit Erdberg durchbrungenes Holz (bituminöses genannt). Die Steinkohle, unter welcher Benennung alle Sorten indacem in gemeinen Leben begriffen werden (Lithantrax, Carbo fossilis) unterscheidet sich von den übrigen Sorten, indem sie bei der trocknen Destillation nicht Säure, sondern Ammoniak gibt.

Vegetationswasser.

Die Pflanzen haben, wie die Thiere, ihren Hunger, oder wenigstens doch, wie die Thiere, ein Vermögen, sich der für sie dienlichen flüssigen Nahrungsmittel zu bemächtigen (die Luft ist auch eine Flüssigkeit), solche einzusaugen und zu verdauen, weil sie als organische Körper davon größer wachsen, und so zu sagen fett werden, wie die Thiere, die gute und reichliche Nahrung genießen. So bleiben Pflanzen, die auf dünnen Sandfeldern wachsen, Bäume, und die mit Vegetationswasser begossen werden, wachsen dagegen zu Patagionen heran.

Der Urin ist ein Hauptbestandtheil des Vegetationswassers, die meisten Thiere leben von Pflanzen, folglich sind alle Thierbestandtheile animalisirte Pflanzen, und also der botanische Urstoff das wahre Element des ganzen Thier- und Pflanzen-Reiches. Die Erfahrungen von dem Düngermist der Thiere, und der unter Bäumen vergrabenen Aeser bekräftigen die Analogie zwischen beiden Naturen.

Man mische also unter Wasser vegetabilische und thierische Abgänge, man lasse ihnen Zeit zum Gähren, verbrauche das Wasser zum Begießen, und giesse auf die Reliquien von neuem Wasser, indem man von Zeit zu Zeit wieder solche Abgänge hinzufügt. Aller Abgang in den Häusern, Abfäbsef, Sägespäne, Fienruß, ausgelaugte Asche, todt Zusekten, Fischschuppen, Gedärme, Unkraut, Küchenabgänge, Thiermist u. dgl. sind anwendbar. In diesem Zeughaufe der Botanik versammelt sich die ganze Natur von diesem Jahre, um die Gewächse des künftigen Jahres zu entwickeln.

Aus dem Vorhergesagten läßt es sich leicht erklären, wie ein solch flüssiger Dünger kräftiger wirken könne, als ein trockener.

Wie nöthig die Kenntniß der Lebens-Mittel sey.

Wenn man als Kosmopolit (d. i. ein Mensch, der sich um die Angelegenheiten der Menschen bekümmert) das Leben und Weben der Menschen betrachtet, so macht man unwillkürlich die schon

viele tausend Mal gemachte Bemerkung, daß sich nemlich die Menschen am Allerwenigsten über diejenigen Dinge belehren, mit denen sie täglich zu thun haben, ja, von denen sie leben. Dazu gehören uns die Lebensmittel das allergroßartigste Beispiel. Wenn ich hier ein Wörtchen spreche, das Leben und Tode betrifft, so beile ich mich, zu bemerken, daß ich meine geehrten Leser und Leserinnen ohne Ausnahme in die Ausnahme stelle, eben weil sie die hauswirthschaftlichen Neuigkeiten lesen und die darin besprochenen nützlichen Dinge treulich in Anwendung bringen. Durch diese von der Klugheit diktirten Wendungen hoffe ich es auch bei Denjenigen nicht zu verderben, die meine Sächelchen bloß lesen — und wieder vergessen.

Nach meiner Ansicht sollte die Kenntniß der Lebensmittel, eben ihrer Wichtigkeit wegen, eines der ersten und vollständigsten Kapitel im Volksunterrichte seyn. Dieser Unterricht könnte Stufe für Stufe gehen. In der Schule lernte man die Pflanzen, aus welchen doch hauptsächlich die Nahrungsmittel bestehen, zunächst naturhistorisch kennen. Dazu könnte der Schulgarten die Pflanzen zur Hand geben. Zu den fremden Pflanzen könnte man ein Herbarium unterhalten. Käme man in der Regel nur so weit, so würden tausend Unglücksfälle verhütet werden, weil die Verwechslungen verhütet würden. Die zweite Stufe wäre die Anwendung, so weit es sich schulmäßig thun ließe. Dieser Unterricht würde die jungen Menschen zur Aufmerksamkeit und zum eigenen Bemerken führen. Eine andere natürliche Folge würde seyn, daß man gar viele nützliche Nahrungsstoffe benützen lernte, die gänzlich übersehen werden, ob sie gleich in Menge vorhanden sind. Die Unkunde ist überall blind. Die dritte Stufe wäre ein völlig hauswirthschaftliches Anlernen, welches freilich nicht wohl in die Schule paßt, sondern von einem Sachkenner bewirkt werden müßte. Man verfolgte die Idee, und suche sie, so gut es vor der Hand gehen will, ins Leben zu bringen.

Es ist wahrhaftig in der Welt so Manches sonderbar, ohne daß man es als etwas Sonderbares bemerkt. So lehrt man in den Schulen

Dinge, die nie vor das Auge Dessen kommen, dem sie gelehrt werden, und durch sein ganzes Leben hindurch, und wäre es von Methusalem's Dauer, kein Interesse für ihn haben können. Darüber verabsäumt man aber nicht nur die Zeit, welche zum Erlernen des wahrhaft Nützlichen, ja Nothwendigen verwandt werden könnte, sondern die jungen Menschen, die mit solchen Dingen geplagt werden, werden zugleich methodisch von Dem abgewendet, was sie kennen lernen sollten; ja, es wird auf diese gänge und gäbe Weise sogar die Hauptkraft des Menschen weggeschulmeisteret. Einem gewissen Jemand wollte man es sogar übel nehmen, daß er sagte: man lehre den jungen Leuten den Weg nach dem Himmel finden, aber nicht, wie sie die erste Station angutreten und zu wandeln hätten.

Die Armen hungern neben den Nahrungsmitteln, welche die Natur reichlich in ihrer Nähe liefert, und welche nur zu sammeln wären. Man kennt sie nicht, weil sie Andere nicht kennen, und man sich nicht damit bekannt machen mag. Dafür ist man beschäftigt, Armeninstitute zu begründen, und in allen Blättern die baare Wohlthätigkeit anzusprechen. Man bauet Suppenanstalten, die mehr dem stiefen Vorleser, als den hungrigen Armen Kraftsuppen geben. Wäre es denn nicht vernünftiger, wenn man den Menschen, die verständige Unterstützung bedürfen, das Mittel zeigte, sich selbst zu ernähren? Man könne wohlfeiler zum Zwecke, und die Zahl der Taugnichtsle würde um einen großen Theil kleiner.

Es ist schon früher von einem wohlwollenden Schriftsteller gesagt worden, daß der Tod in dem Kopfe läge; womit er andeuten wollte, wie es viele Menschen machen, daß sie ungesund würden. Was hat es wohl gebohrt? Man sieht neben den Hungrigen ganze Familien wie herum-schleichende Leichen. Dem ungeachtet bekümmert man sich nicht um die Zurichtung der Lebensmittel, sucht Hilfe in der Apotheke, da sie die Nähe kräftiger bietet.

Kommt das Gespräch auf die Lebensmittel, so kommen die sonderbarsten Vorstellungen an den

Tag, und sie finden flugs ihre Verteidiger; eine Sonderbarkeit jagt die andere.

Sieht man auf den Genuß, so wird man gewahr, daß die Gemüthsheit dominiert, das Vorurtheil und die Unkunde, mit Einschluß der Mode, mehr, als die Besonnenheit, die Wahl leitet. Man fürchtet gewisse Nahrungsmittel, und rath davon ab, die anderwärts genossen werden und zu genießen nützlich wäre.

Die jährlich größer wachsende Volkszahl und die veränderte Lebensweise machen die Vermehrung und Mannigfaltigkeit der Lebensmittel notwendig. Die Volksbildner sollten darauf Bedacht nehmen, und selbst lernen, was darauf Bezug Habendes zu thun ist.

Die jetzigen Ansichten über die häuslichen Angelegenheiten und der Gesundheitszustand machen vor Allem eine Revision der Nahrungsmittel nöthig, wenigstens rathsam, damit man nicht weiter sündigt und Zweckmäßiges vernachlässigt. Die Grenze der gemeinnützigen Kenntnisse muß gleichzeitig erweitert werden.

Es ist jetzt die Zeit, wo man die Belehrung über die Nahrungsmittel hört. Man will nicht fehlen, will die Gesundheit stärken, um sich die Cholera nicht auf den Leib zu ziehen, oder ihr zu trotzen. Die Noth hat schon manche gutartige Tochter geboren, mag auch die gegenwärtige zu einer großen Geburt schwanger seyn! Was bereits die Angst geboren hat, scheint mehr Wechselbalg, als gesundes Kind zu seyn.

Man hat bereits ins Zeug gegriffen, sich geberdet, gelehrt und befohlen. Doch will es den Anschein haben, als haben die Gelehrten mehr verwirrt und die zur Seite getretene Liebhaberei zu befehlen mehr geängstigt, als geholfen. Der Earm kommt uns vor, wie bei einer Feuersbrunn in einem Orte, wo keine guten Löschanstalten sind; man läuft gegen einander, schreit viel und thut wenig; man bemerkt mehr Befehlende als gewillige Thäter. Die Gefahr wächst mittlerweile. Hinterdrein werden die Versuche viel besprochen, gerügt und bestraft, nur die selbst verschulden nicht.

Was uns betrifft, so leben wir der festen Ueberzeugung, daß hier die Belehrung Alles thut,

und am Ende auch sicher zum Ziele führt. Wir haben bereits schon für manches Nahrungsmittel Aufmerksamkeit erbeten und aus eigener Erfahrung Belehrung darüber gegeben, und werden es weiter thun. Vielleicht finden sich auch Freunde des gemeinnützigen Guten zu uns, die mit Liebe Andern nützen.

Die wohlriechenden Birkenzweige, Mairen.

Wenn man nur auf Alles, was uns vor kommt, recht Acht hat, so schafft man sich selbst, ohne Jemanden einen Dank zu schulden, viel Vergnügen und Nutzen, an welchen Alle keinen Antheil nehmen, selbst nicht einmal daran denken, die ihre leiblichen und geistigen Augen nicht gebrauchen, selbst Das nicht sehen, was ihnen so nahe kommt, daß sie es, so zu sagen, mit Händen greifen könnten. Der Aufmerksame lernt Vieles, was immer angenehm ist, und zwar, ohne zu suchen. Schönes und Nützliches fällt ihm ins Auge, ohne zu drücken. Indes bleiben, weil es gar so viel gibt, doch manche Dinge so lange unerklärlich, bis die immer freundliche und hilfsreiche Wissenschaft mit ihrer Laterne das Dunkle erleuchtet. Die Birke mag uns das Beispiel geben.

Ich glaube die Bette zu gewinnen: daß viele der geehrten Leser und Leserinnen, selbst die, welche öfters durch Birkenwälder wandelten, die Ursache nicht wissen, warum ein ausbrechender Birkenzweig heute nicht riecht, da doch gestern einer einen gar lieblichen Geruch von sich gab. Doch wer Lust zu wetten hat, hat Lust zu betrügen, und eine solche Sünde darf man sich nicht beizukommen lassen, ehrsamer ist das Vergnügen, zu belehren, und am Ende ist doch auch Ehrenwerthes zu gewinnen — Beifall.

Es gibt nemlich zweierlei Birken, welche zufälliger Weise fast durch ganz Deutschland durch einander wachsen. Sie unterscheiden sich durch die Farbe des Stammes, Richtung der Aeste, Form der Blätter und endlich durch den Geruch. Nun kommt es darauf an, von welcher Art Birke man den Zweig erhält, von der wohlriechenden, oder der nicht riechenden. Die wohlriechende steht be-

scheiden neben ihrer Schwester, die nach dem bekannten Sprichworte: wer lang hat, der läßt lang hängen, zu leben scheint. Die letztere läßt eine Menge ellenlange, dünne Zweige herabhängen, nicht unähnlich, schöne Leserinnen, Ihren moderaten Florlappen, die Sie mit Blumenwerk Ihrer Hände Arbeit, eben so zieren, als die Birke sich mit schönen dreieckigen Blättern behängt. Die wohlriechende hat nie langes Gehänge, und ist überhaupt weniger beackert, die Blätter sind mehr rund, als eifig. — Doch ich will Ihnen durch eine lange botanische Beschreibung nicht die Freude verderben, die wohlriechenden Birken oder ihre Zweige selbst heraus zu finden. Halten Sie nur die Blätter beider Arten neben einander, und Sie werden sich in der Folge nicht täuschen lassen, wenn man Sie zum Pfingstfeste mit Mairen erfreulich besetzt.

Neue Wesen kehren gut.

Ueber den Ursprung dieses alten Sprichworts hegen die Gelehrten mancherlei Vermuthungen. Nikolaus Ficinus gibt darüber folgende Anekdote.

Ein Bischof von Hildesheim, im 14ten Jahrhundert, ein guter Herr, besand sich einst in dem Falle, einige von seinem Gefinde, weil sie faul und achillos geworden waren, aus dem Dienste entlassen zu müssen. Ihre Stellen wurden mit andern ersetzt, welche der Haushofmeister am ersten Tage nicht genug heraus streichen konnte. Der Bischof lächelte und sagte kein Wort, desahlt aber, sogleich drei neue Wesen herbei zu schaffen, mit denen bloß sein Wohnzimmer gefegt und die nach jedesmaligem Gebrauche in einem bestimmten Verhältnis aufbewahrt werden sollten. Der Haushofmeister lächelte auch und sagte kein Wort, that aber, was ihm befohlen war. Nach einigen Tagen führte er bittere Klage über die ausgearteten neuen Diensthofboten. „Er, seht doch da,“ erwiderte der Bischof, „haben just so lange gehalten, wie meine Wesen; die taugen auch nichts mehr.“

Unverbrennliche Herrenhüte.

Schon Velleius weiß Sprüche haben uns belehrt, daß sich das Genuß an den Hüten am Glücklichsten versucht. Wahrhaftig, die Hüte geben Stoff genug, ein großes dickes Buch darüber zu schreiben. Wie mag der erste Hut ausgesehen haben? Sicher nicht, wie einer der modernen. War er ein Baumblatt, oder ein rauhes Thierfell? So viel wissen wir, daß er nicht von Papier war. Haben Frauen oder Herren zuerst Hüte getragen? Wollten wir ferner die Stoffe alle nennen, aus welchen mehr oder weniger künstlich Hüte verfertigt worden sind, das Verzeichniß würde ein wortreiches Register seyn. Ganz neu ist's, Hüte aus Stein zu verfertigen. Es ist nemlich der Asbest oder Amianth zum Hutmaterial erhoben worden.

In Paris tragen wirklich jetzt die Herren Hüte von Asbest, welche einen vortheilhaften Anblick gewähren; sie haben eine matte Silberfarbe, die ungemein zart fällt. Aber hiermit ist der erregene Vortheil nicht erschöpft. Sie schützen den erhabensten Theil des Leibes gegen viele drohende Gefahren, selbst des Feuers.

Bekanntlich ist Asbest ein faseriges Mineral, welches sich in Fäden spinnen und weben läßt. Die Alten machten die unverbrennliche Leinwand daraus. Die Braminen (Priester) in Indien tragen an hohen Festen Kleider von Asbest, also wahre Feuerkleider. Ein gewisser Kaiser, dessen Namen uns nicht gleich beifällt, hatte ein ganzes Kaiserthum von Asbest, das er nach aufgehobener Mahlzeit zur Verlebung der Gasse ins Feuer warf, um es von Flecken zu reinigen.

Die Pariser Herren haben in der That keinen üblen Einfall gehabt, ihre Köpfe mit unverbrennlichen Hüten zu versehen; es gibt daseibst viel Feuer, und sie können so selbst unbeforglich ihr beschränktes Haupt ins Revolutionsfeuer setzen.

Wie man Tabak mit Pinsel und Löffel schnupft.

Im Innern von Afrika herrscht die Sitte, den Tabak nicht mit den Fingern zu schnupfen,

sondern mit einem Pinsel oder kleinem eisernen Löffel, etwa wie unsere Ohrenlöffel, in die Nase zu fördern.

Wir lächeln über diese Sitte, und bedenken nicht, daß sie unsere Schnupfer aus einer Verlegenheit reifen würde, wenn sie dieselben nachahmen wollten, nemlich dem Uebelstande zu entgehen, daß sich fremde schmutzige Finger in die Nase begeben. — Wir machen darauf aufmerksam, daß der Erste, welcher diese Mode einführt, sich einen gezeigten Namen unter den Schnupfern erwerben könne.

Kurze Sätze und Erfahrungen von der Wässerung der Wiesen.

Vor allen Dingen ist auf die Beschaffenheit der Wiesen zu sehen. Es ist zu untersuchen, ob sie von Natur feucht, ob sie mit Moos bedeckt sind. Ob sie aus einer lockeren moderigen Erde bestehen, oder etwa einen kalten leetigen Boden haben. Ob sie trocken sind und einen guten in die Tiefe fortsetzenden Boden haben, ob sie gleich oder ungleich, und endlich, ob sie der Sonne sehr ausgesetzt, oder etwa auf ein oder die andere Art schattig sind.

Sodann ist auch auf die Beschaffenheit und Güte des Wassers zu sehen, womit man wässern will. Es fragt sich, ob es kaltes oder warmes, hartes oder weiches, aus Quellen oder aus Bächen entspringendes Wasser ist. Ob es aus Märsen kommt, und also sumpfy ist, oder ob es etwa harte wilde Bergwasser sind. In Ansehung der Beschaffenheit der Wiesen lassen sich folgende Anmerkungen machen.

1. Kalte, aus einem kalten leetigen, oder thönigen Boden bestehende Wiesen kann man durch die Wässerung nicht sonderlich verbessern, es sey denn, daß man ein sehr weiches fettes Wasser daraufbringt, als welches einzig und allein helfen kann.

2. Harte, wilde, aus Gebirgen und Waldungen herkommende Wasser geben die schlechteste Wässerung, und es ist allemal bemerkt worden, daß sie nur Moos, Schilf- und Riedgras zieden.

3. Warme Quellen sind bei der Wässerung wohl zu gebrauchen, und es ist gut, daß man sie

nahe an der Quelle, wo sie noch ihre ganze Wärme beisammen haben, und durch einigen fremden Zufluß noch nicht verdorben sind, zur Wässerung anwende.

4. Die kalten Quellen taugen nichts zur Wässerung, je länger sie aber fortgelaufen, desto weicher und tauglicher ist das Wasser geworden, und desto eher ist es den Wiesen nützlich.

5. Weiße Bäche, die durch Höfe und Dörfer durchgelaufen sind, und von den Düngerstätten, oder von den Feldern Fäkalien angenommen haben, sind natürlicher Weise die allerbesten; dergleichen die Mistgäulen.

6. Auf trocknen Wiesen thut die Wässerung die beste Wirkung; es ist aber darauf zu sehen, daß sie auch wieder abgelenkt kann, weil die Wiesen sonst versauern würden.

7. Ist auch auf die Zeit, wann man wässern soll, zu sehen. Man darf nicht eher wässern, als bis die Fröste völlig aufgehört haben, und das wahre Frühjahr da ist, und man muß ohnehin zu wässern aufhören, wenn die Fröste des Herbstes und des angehenden Winters wieder anfangen.

Uebrigens ist es dem Landmann bekannt genug, daß man zum Wässern allerlei größere und kleinere Gräben machen muß. Wir erinnern dabei nur Folgendes:

1. Der Wiesenmann muß auch auf die kleinen Erhöhungen und Vertiefungen seiner Wiese Achtung geben, und seine kleinen Gräben so einrichten, daß allenthalben gemässigt wird.

2. Es ist gut, wenn er am Ausfluß der kleinsten Gräben einen Rasen vorschlägt, wodurch sich das Wasser recht ausbreiten und vertheilen muß.

3. Wenn der Boden der Wiesen zäh ist, so kann er die kleinen Gräben unten weiter flachen, als oben, und auf diese Weise etwas Beträchtliches am Grabboden ersparen. Ueberhaupt dürfen

4. die größern und kleinern Wässerungsgräben nicht ohne Noth weit und groß geschnitten werden. Wir haben diesen Fehler an vielen Orten bemerkt, und er thut immer im Ganzen großen Schaden. Ein Graben, der kaum einen halben Schuh tief ist, und der bei der Wässerung doch schon zu den großen Wässerungsgräben gehört, braucht keine Wä-

ssung zu haben, sondern darf nur senkrecht gestochen werden, zumal wenn es in einem nur einigermassen festen Boden ist.

Was die übrige Art und Weise der Wässerung betrifft, so darf

1. die Wässerung an einem Orte nicht wohl länger, als 8 Tage dauern, damit das Gras nicht faul werde.

2. Wenn das Wasser an einem oder andern Orte der Wiese stehen bleibt, muß man es ausschöpfen lassen, wenn es ebenfalls durch Gräben nicht abziehen wäre, der Fall ist aber selten.

3. Wenn des Wassers so wenig ist, daß es in den Gräben verstopft, so müssen die Besitzer eines solchen Grundes sich zu ihrem gemeinschaftlichen Besten nachbarlich vereinigen, einen Teich anlegen, das wenige Wasser darin sammeln, und es alsdann einander wechselweise zukommen lassen.

4. Es ist nöthig, daß der Landwirth seine Wiesen fleißig begeh, besonders zu der Zeit, wenn sie wirklich in der Wässerung stehen. Er kann alsdann am Besten bemerken, wo es etwa hier oder da fehlt, und wo das Wasser nicht fort will. Wenn er nur ein kleines Grabchen bei sich führt, das allensfalls an einem Stiofe befestigt seyn kann, so kann er hier und da bei den kleinen Gräben mit leichterer Mühe fortkommen.

5. Einige Tage vorher, ehe man die Wiesen mähet, muß man mit der Wässerung einhalten lassen, und wir wünschen, daß dieses allemal früh genug geschehen möchte, damit das Heu oder Grummet nicht verdorben würde. Man muß in dieser Absicht seine Wiese wohl kennen und wissen, in wie viel Tagen sie gehörig austrocknen kann.

Vom Nutzen der Wässerung ist zu merken, daß

1. alles gewässerte Gras etwas Saures an sich hat, zumal wenn der Boden der Wiese und die Art des Wassers mit dazu hilft.

2. Ist das Gras bloß durch die Wässerung auf einem schlechten Boden erzogen, ohne Mistgäule, oder Zuführung des Reichthums, oder ohne Eisensiederasche, so muß man eine Heerde Schafe von 2 bis 300 8 oder auch 14 Tage darauf weiden, oder über Tag und Nacht darauf hüten lassen.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Die Erbschaft.

In London lebte ein Mann, der sich durch seine glücklichen Handelsgeschäfte über eine halbe Million Gulden Wien. Conv. Ränge erworben hatte. Seine Nachlassenschaft erhielt ein Better, welcher nichts mit dem Handel zu thun hatte; aber er erhielt es unter Bedingung, die ihm die Erbschaft wohl öfter verbitterte; unter dieser nemlich, daß er täglich die Börse von 2 bis 3 Uhr. — die gewöhnliche Pöbelzeit — besuche. Nichts diente ihn davon abhalten, nicht Wind, nicht Wetter, nicht notwendige Geschäfte, nicht dringende Reisen, nicht Freunde's Besuch. Nur im Falle der Krankheit sollte er entschuldigt seyn, und bliebe er je ohne diese Ursache, — nur einen einzigen Tag aus, so wäre er der Erbschaft verlustig, und es waren schon auf diesen Fall andere Orden bestimmt. — Der arme Erbe! — Täglich kam er von 2 bis 3 Uhr auf die Börse, ohne nur ein Wort mit Jemanden zu sprechen. Was sollte er auch sprechen, da hier nur von Handels-Geschäften gesprochen wurde, mit welchen er ja nichts zu thun hatte. Er ging aber so hier eine Stunde still und stumm, und begab sich sodann wieder nach seiner eingerichteten Wohnung, welche unzähliger Weise eine Stunde davon entfernt war. Keinen Tag durfte er verzeilen, wie schon auch das Better war, falls die Börse etwas weit ging; kein Vergnügen durfte ihn anziehen, wenn es um diese Zeit fiel. Nur die Sonntage und einige Feiertage, welche die Börse hatte, ließen ihm Freiheit, nach seiner Freigebigkeit dem Lebensgenuss zu pflegen. — Hätte er einen einzigen Tag auf der Börse verblümt, so wäre um die Erbschaft gekümmert; denn diejenigen, welchen in diesem Falle das Vermögen zufiel, unterstülten ihre Spione.

Bei den Kabbab-krabbern am rothen Meere alt noch ein besonderer Gebrauch, der vielleicht auch in andern Ländern mit Rügen nachgeahmt werden möchte, nemlich die Mutter der jungen Frau darf bei Lebenslang nicht mit ihrem Schwiegersohn sprechen, weil man es verhindern will, daß nicht die Schwiegermutter dem Gatten zur Seite tracht zwischen den beiden Geizhuten auskreute.

Das Pfeifen-Schneiden. *)

(Im hennberger Volksspiel.)

Wägst du net en's Pfeifer-Schnella

Mit mer naus geht?

Ja doch scho in alle Weida

Noch der Esst geschloß?

*) Wer hört nicht in dieser Frühlingszeit die schneidenden Töne jener Pfeifen, die alle Knaben Deutschlands aus der stilligen Bach-Weide zu fertigen verstehen. Nur ich hier in meinem gegenwärtigen Wohnorte keinen so lieblichen Ton, denn auf der weiten Zier um mich her steht kein einziger Weidenbusch.

Stiehlst du dort den Wasserreih?

's is der gor ze noch,
Komm, Pfeifried! komm dort brech
Mer ens Weida top.

So, nu schneid das glotte Stieße

In der Welt deraus,
Bleg bel Kuit, on mach a Bölle
So wie ich, doraus.

Käcker schneißt du schräg a Besla

Ober danna rob,
Fak doch net bei neue Hölla
Eppa heint noch eh?

Born du schnidst de nu a Kerb

Grob on schräg hinei,
Wenn mer so den Schnit verderbe,
Is der Eppa vertel.

Dnte wörd traggelt getengelt

D' Schelle rothgemacht
On nu wörd draustus gebengelt
On draustus gepocht.

Gut, nu hält mer's mit dem Bähne

On do wörd gebredt,
Bis die Schelle, ed mer's wöhne,
Kingsdöm sonner geht.

So, nu schneid das weiße Stieße

Bei der Kerb entweir,
Schne a Besla von den Pfäße,
Oder mach's hüsch tie.

Nu Kett's nei, doch wider obr,

Da es wörl wor,
Dnte net wörl's Feig geschode
On die Pfau' is gor.

He! das is a moal a Pfeuffal!

So, nu blos' mer nei!
Hält ich mer a ganzes Häussle:
Di, di, blinmbel!

Ober g' Roht, dos mußt dir merke,

Muñt's ens Wasser leh,
Soll vertilt der Zue sei Stärke,
Obber spijagt entweir.

Is se morn recht durchgewässert,

Noch wörl's erst recht gann,
Dnte do bei se sich gebessert
Des wörl de scho jenn!

— Dr. Porsch.

In Commission bei H. Pustet in Aachenburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Couvert — portofrei.
Redacteur: J. G. Gürk.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 17.

24. April 1836.

Inhalt: Die Bestandtheile und Eigenschaften des thierischen Mistes 2c. — Die schlechte Zeit. — Der Mensch lebt nicht vom Brod allein. — Jede Provinz in England läßt sich die Bereitung eines gewissen Gekochten angelegen seyn. — Chinesische Schweine. — Fischvergiftung. — Tabaksverbraud.

Die Bestandtheile und Eigenschaften des thierischen Mistes, seine Wirkung, Zubereitung, und die Mittel, ihn in erforderlicher Menge und Güte anzuschaffen.

Alle Mist, oder alle Auswürfe von Menschen und Thieren enthalten irdische, blüthe und salzige Theile; letztere bestehen aus flüchtigen Laugen: salzen, oder sie werden in solche verwandelt. Alle Laugen: salze sind, mit Wasser vermischt, fähig, die Fäulnisse aufzulösen, sich mit ihnen zu verbinden und eine seifenartige Materie auszumachen. Bei dieser Verwandlung der düngenden Theile wird die Schärfe des Salzes gedämpft und die damit gemengte Erde erhält die Eigenschaft, das Drygen zur Befruchtung der Pflanzen aufzunehmen und die Kohlensäure zu ihrer Nahrung auszugeben.

Die Auflösung des Mistes und die Entwiklung seiner düngenden Eigenschaft geschieht durch die Gährung. Man muß daher die Auswürfe der Natur von Menschen und Thieren in die Umstände verlegen, daß sie in die saule Gährung übergehen, und dadurch kräftig wirksam werden können. Die Gährung aber wird durch Feuchtigkeit, Wärme und Ruhe bewirkt; folglich muß der Mist auf Haufen gepakt, fest getreten und feucht erhalten werden.

Die meisten Miststätten der Landleute sind fehlerhaft; der Mist liegt entweder gerstreut herum, oder in zu tiefen Gruben voll Wasser. Da aber an einer zweckmäßigen Miststätte zum Fruchtbar: machen der Felder so viel gelegen ist, so wird nöthig seyn, hier zu bemerken, was bei ihrer Anlage zu beobachten ist.

Man wähle einen nicht weit von den Stäl:

len entfernten Platz im Hofe, welcher mit der Größe des Viehstandes im Verhältniß steht, und den man mit Wagen bequem umfahren kann; können die Thüren der Ställe so eingerichtet werden, daß das Vieh über den Mist aus: und ein: gehen kann, so ist es desto besser. Die eine Seite dieses Platzes muß etwas abhängig, und der ganze Platz entweder gut gepflastert, oder einen Schuh hoch mit festen Zetten ausgeschlagen seyn; an der abhängigen Seite bringe man einen, zwei bis drei Schuh breiten und etwa eben so tiefen, gleichfalls ausgepflasterten oder mit Zetten ausgeschlagenen und mit Steinen oder Holz ausgefüllten Graben an, worin sich der Harn des Viehes aus den zu dessen Abfluß eingerichteten Ställen sammeln kann, um den Mist bei trockener Witterung öfter, mittelst besonders hiezu vorbereiteten Schöpfen überschütten und den Ueberflus zu gelegener Zeit, wovon weiter unten die Rede seyn wird, in Fässern auf die Acker und Wiesen führen zu können. Kann man überdies noch der Miststätte Schatten verschaffen, so ist sie der Absicht entsprechend eingerichtet.

Vier bis fünf Monate Zeit, je nach Beschaffenheit der Mengetheile und der Witterung, auch noch mehr, dürften erforderlich seyn, um dem Mist den erforderlichen Gährungsgrad zu verschaffen. Man besorge nur, daß er immer feucht erhalten werde.

Wer die Gelegenheit nicht hat, den gehörigen Gährungsgrad des Mistes abzuwarten, kann ihn vorher auch auf die Acker führen, er muß ihn aber sorgfältig unterpflügen, wodurch er alle Gährungsgrade durchgehet. Allein dieß geschieht gar langsam, und er kann also erst im folgenden Jahre recht wirksam werden, daher behält der auf

der Miststätte gehörig vorbereitete Dünger einen großen Vorzug vor dem frischen.

Nur in einem Falle kann eine Ausnahme Statt finden, und der frische Mist dem alten vorgezogen werden; wenn nemlich der zu düngende Aker kalter, nasser Natur ist; wo sodann der ungefaulte, besonders Pferde- und Stallmist, während er alle Grade der Gährung im Aker durchgehen muß, durch die Erhitzung den Aker erwärmen, und durch seine Ausdehnung und sein Bestreben, einen größern Raum einzunehmen (welches die Eigenschaft jedes gährenden Stoffes ist), losere machen kann.

Eritt der Fall ein, daß man zwar dem Mist vor dessen Unterspflügen den erforderlichen Gährungsgrad geben zu können wünscht, aber im Hofe dazu nicht hinreichenden Raum hat, um ihn so lange aufzubewahren, so lasse man den Mist, so oft es seyn muß, ins Feld führen, ihn aber nicht, wie gewöhnlich, auf kleine Haufen abladen, sondern dergestalt auf große Haufen bringen, daß untenhin der längste oder störrigste Theil des Mistes, alsdann eine dünne Lage Erde darauf, und so fort, daß zwischen eine Lage Mist immer eine dünne Lage Erde komme; am Ende aber oben jeder große Haufe stark mit Erde bedekt werde. Daß man die hiezu nöthige Erde vom nemlichen Aker zunächst an dem Misthaufen nimmt, versteht sich von selbst. Erst nach Ablauf von zwei bis vier Monaten, oder nach Erforderniß auch später, führt man diesen Mist auf dem Aker umher, ladet ihn ab, verbreitet ihn schnell, und ockert ihn sogleich unter. Wo aber mit Lannennadeln, Seide oder Breymen-Psirementraut statt des Strohes gestreuet wird, da müssen die großen Haufen länger, nemlich bis der Mist wohl verfault ist, unangerührt liegen bleiben, weil diese Streu nicht so leicht als das Stroh faulet.

Auf diese Weise erlangt der Mist den rechten Grad der Fäulniß, und wird überdies eigentlich noch vermehrt. Hat man die Gelegenheit nicht, auf der Miststätte die verschiedenen Dünger-Arten mit einander gehörig in Verbindung zu bringen, so kann dieß durch das angegebene Verfahren auf dem Felde geschehen, wenn man z. B.

das Einmal eine Last von Pferdemist abladet, und das Anderemal eine Last von anderen Mistarten auf den Haufen bringt, wobei jedoch die Zwischenlagen von Erde nicht wegleiben dürfen.

Man wird vielleicht gegen dieses Verfahren einwenden, daß es mehr Fuhrwerk und größere Kosten verurliche. Allein die Vortheile, welche dadurch erlangt werden, ersetzen selbst mit Wucher, weil man einen besseren Dünger erhält, wovon eine kleine Menge bessere und kräftigere Dienste leistet, und schneller wirkt, als ein nicht also zubereiteter, ausgewitterter, dreimal größerer Haufe, und die mit Mist vermengte und von selbem durchdrungene Erde eben so gute Dienste leistet, als der Mist selbst.

Auf diese Art pflegen einige Weingartens-Besitzer in den steyermärkischen Radkersburger Gebirgen ihren Dünger zu bereiten.

Die Eigenschaften eines jeden thierischen Mistes stehen im genauesten Verhältniß mit der Natur der Thiere. Der Mist des Viehes, das mit Körnern, Alee, oder gutem Heu und Grummet; mit den Abgängen aus den Brauhäusern und Braantweinbrennereien, Erdäpfeln, Wüben und anderem sehr nahrhaften Futter unterhalten wird, enthält mehr düngende Theile, als die Auswürfe von dem Vieh, das nur mit Stroh und anderem mageren Futter gefüttert wird.

Die Qualität des Düngers wird also von der Nahrung der Thiere bestimmt.

Daher kommt es, daß die Auswürfe der Natur von den Menschen die meiste Dungkraft enthalten, also in Vermischung mit anderem Mist, aber noch besser mit Kalk oder Gyps, den besten Dünger unter allem anderen geben. Der Pferde- und Eselmist ist hijig, trocken und auf kalte und nasse Acker mit Nutzen frisch zu gebrauchen. Der Mist vom Rindvieh ist fett und fäuleb, der vom Maßvieh aber, wenn es mit Körnern gemästet worden, fett und hijig. Der Schafsmist enthält viele ölige und flüchtig salzige Theile, und dient kaltem weissen Boden zur wahren Arznei. Der Schweinemist steht zwar im Ruße, daß er kalt sey und viel Unkraut erzeuge; wenn aber die Schweine mit Körnern gefüttert, und diese sowohl,

als andere Abgänge aus den Scheuern, die man ihnen gibt, vorher gefortet werden, bis der Same aufspringt, so bringt er kein Unkraut hervor, und gehört mit unter die besten Sattungen von Dünger. Der Hühner- und Taubenmist ist sehr hüthig, und auf Grasböden, worauf er dünn ausgestreuet werden muß, auch in den Küchengärten, am Besten zu gebrauchen. Der Gänse- und Entenmist steht zwar wegen seiner ätzenden Eigenschaft im schlechten Credit, wenn man ihn aber der Gährung unterwirft, so verliert er diese Eigenschaft, und wird, vermischt mit anderem Mist, sehr brauchbar.

Die Mistjauche, welche von den Landleuten sehr vernachlässigt wird, ist die Quintessenz der Fruchtbarkeit, und übertrifft den Mist in der Eigenschaft, daß sie sogleich ihre treffliche Wirkung zeigt, was beim Mist nicht eher geschehen kann, bis er vollständig vergohren hat. Nur muß sie mit der Vorsicht benützt werden, daß man sie nicht bei warmer Witterung oder heißem Sonnenschein auf Wiesen, Kleeplätze oder besäimte Felder führen darf, wo sie schädlich werden könnte, wenn nicht gleich darauf ein Regen einfällt. Hat man die Gelegenheit, sie, mit Wasser vermengt, anzuwenden, so ist es desto besser. Die beste Zeit, die Mistjauche gedachten Güterstücken zuzuführen, ist im Spät- und Frühjahr, bei trübem Wetter und kurz vor einem zu vermuthenden Regen. Auf Brachfelder hingegen kann man sie benützen, wenn man will, nur muß sie sogleich untergepflügt, oder mit Wasser verdünnt werden.

Daß, was jeder Landwirth von den Bestandtheilen, den Eigenschaften, der Auflösung und Einwirkung des Düngers wissen sollte, ist bisher gesagt worden. Nun entsteht aber auch die Frage:

Welches sind die besten Mittel, den Mist in erforderlicher Menge und Güte anzuschaffen?

Das allgemein bekannte Mittel, vielen Dünger zu erhalten, ist zwar: viel Vieh halten und ihm fleißig einstreuen. Dieses Mittel wird aber durch die Umstände beengt. Die Hauptsache nun zur Erreichung dieses Zweckes ist die Nahrung des Viehes und die Art des Einstreuens.

Das Vieh, welches vom Anfange des Mai-Monats, wenigstens vom Herbst an, bis der Schnee Alles bedeckt, seine Nahrung auf den Hütungsplätzen nach der alten lieben Gewohnheit suchen muß, verschleppt nothwendiger Weise vielen Dünger, der dem Eigenthümer nicht zu Nutzen kommt, sondern wie alle frische und unverfaulte Auswürfe der Natur vielmehr schädlich ist, weil sie den Fleck, worauf sie fallen, erst eine Zeit lang verderben und unfruchtbar machen, ehe sie demselben nützlich werden können. Man betrachte nur unsere Viehweiden.

Wenn hernach dieses Vieh den Winter über schlechte und magere Nahrung erhält, so können die trockenen Nahrungstoffe, als Strohen u. s. w., auch keinen kräftigen Dünger geben, und wenig Urin verschaffen.

Das Vieh hingegen, welches das ganze Jahr im Stalle bleibt, und vom Frühjahr an bis in den späten Herbst Klee, frisches Heu (Gras) und andere nahrhafte Kräuter genießt, im Winter aber mit süßem Heu und Grummet, Kartoffeln, Runkel- und anderen Rüben, Kleien u. s. w. gefüttert wird, mistet und pisst mehr, und liefert nicht nur mehr, sondern auch besseren Dünger.

Will man den Pferdemist nicht absichtlich mit anderem unvermischt benützen, so streue man den trockensten dem Rindvieh, jedoch also ein, daß es mit dem Maul nicht dazu kommen kann, weil es ihn gern frist, wodurch er verbessert, und bei allfälligem Strohman gel dieses gespart werden kann.

Wer also viel und guten Dünger erzeugen will, der vermeide die bemerkten Fehler, und benütze die angegebenen Mittel, um ihn zu erhalten.

Zu diesen gehören auch noch folgende den Schafmist betreffende.

Zur Streue in den Schafställen kann man auch die Querten (Flachgras) benützen, wenn man sie vorher recht gut trocknet und ganz unten hin bringt, damit sie recht faulen, und die Knoten, welche der Fäulniß gerne entgeben, nicht wieder aufschlagen, folglich dieses schlimme Unkraut nicht auf die Neue Wurzel schlagen könne; hierauf kommt erst die Streue von Stroh, welches wochentlich zweimal eingestreuet werden muß, sobald mit Heu

oder Grummet 1c. gefüttert wird, denn vorher und so lange das Schafvieh Stroh fressen muß, macht es sich seine Streue selbst. Die Schafställe dürfen nicht wie andere Ställe ausgemistet werden, sondern der im Winter gesammelte Mist wird, sobald die Schafe im Pferch auf dem Felde bleiben, in den Ställen aufgeladen und dahin geführt, wo man sich desselben zur Düngung bedienen will. Wollte man ihn aber bis zum Herbst zum Gebrauche aufbehalten, so müßte er entweder auf große Haufen im Felde abgeladen, und mit Erde vermischt und bedekt werden, wie bereits bei dem übrigen Mist erwähnt worden ist; oder, wenn er bis dahin in den Ställen liegen bleiben soll, müßte man ihn den Sommer hindurch alle 8 Tage mit Wasser begießen, damit er faulen, aber nicht schimmeln könne.

Die gewöhnliche Art, den Pferch zu benutzen, ist die, daß die Horden, worin die Schafe nicht gestanden sind, am folgenden Morgen weiter fortgerückt werden; welcher Gebrauch bei den Wiesen, die der Ueberschneemung nicht ausgesetzt sind, ganz gut ist, und ihnen, wenn nach der Grummet-Ernte damit angefangen wird, vortreflich bekommen wird.

Auf Aekern hingegen kann der Pferch nicht nur ungleich wirksamer gemacht, sondern dieser Düngung auch, die gewöhnlich nur ein Jahr dauert, eine längere Dauer verschafft werden, wenn man damit also verfährt: Entweder läßt man die besperrte Erde alle Morgen, sobald das Schafvieh die Horden verlassen hat, auf einen Haufen zusammen schaufeln, einige Monate gähren, hernach auf den Aker wieder ausbreiten und sogleich hinunteralern; oder man läßt die Horden auf dem nemlichen Plage so lange, als es die trokene Witterung erlaubt, stehen, jeden Morgen aber den über Nacht gefallen Pferch mit harter Erde, die man von der nächst dabei befindlichen Oberfläche nimmt, dünn bedecken. Verhindert nun einfallendes Regenwetter und der daraus entstehende Morast das Pferdchen auf dieser Stelle, so bringt man die Horden auf einen andern Platz, und verfährt eben so. Auf dem alten Hordenplatz hingegen schafft man den mit Erde vermischten Schafepferch

auf große Haufen, und erhält dadurch nach einer Zeit von 3 bis 4 Monaten vielen, vortreflichen und lange anhaltenden Dünger, weil auf diese Weise nichts von seiner Dungkraft verloren gehen, oder sich verflüchtigen kann.

Besitzt man Aker theils von schwerem und bindendem, theils von sandigem oder anterm leichtem Boden, und führt den also zubereiteten Pferch von einem Aker auf den andern, so kann dadurch der höchste Grad von Fruchtbarkeit erreicht werden.

Wer jedoch von der gewöhnlichen Weise des Pferdchens der Aker nicht abgeben will, der lasse wenigstens den Pferch gleich unterpflügen, *) um dadurch zu verhindern, daß nicht die beste Dungkraft auswittert, und starke Regengüsse, besonders von abhängigen Aekern ihn nicht wegsülen können, daß also sehr viel daran gelegen sey, mit dem Pferdchen baldmöglichst fertig zu werden, wird jeder Landwirth von selbst leicht begreifen. Um diese Absicht zu erreichen, halte man den Schäfer an, daß er mehr Schritte, als Quer-Horden ansetze, wodurch mehr Feld auf Einmal gepfercht werden kann. Die Schäfer wissen dieß zwar wohl, aber sie thun es nicht, wenn sie nicht scharf dazu angehalten werden. Solches ist also zu verstehen: Wenn z. B. der Pferch aus 28 Horden besteht, so müssen auf jede Seite 7 davon in den Schritt und 7 in die Quere zu stehen kommen. Ueberschlägt man es aber des Schäfers Willkür, so setzt er auf jeder Seite nur 4 Horden in den Schritt und 10 in die Quere.

Die schlechte Zeit.

(Aus der Dorfzeitungs-Gemeinde Gehrings-Pfanderhähchen.)

Es ist eine schlechte Zeit! so höre ich meinen Gebatter, so oft ich mit ihm zusammenkomme, reden, und so lautet das allgemeine Lied unter

*) Im Baarenstein ist zu beobachten, daß nicht vollends ausgetretter oder gesauter Mist alld, aber sobald meistlich untergeschüttet werden soll, ganz verschieden aber auch ohne Nachtheil, und wenn er auf die Saat ausgebreitet wird, mit Regen ebenfalls verwendet werden könne, wobei jauchlich viel Arbeit und Zeit erspart wird, da er während dem Fahren d. d. Wagens nach und nach abgetrennt werden kann. S. Apoc. D. Grundzüge 2. Bd. S. 194.

uns Bauern. Doch, daß die Zeit so schlecht ist, als man es glaubt und wie mein Gevatter behauptet, und daß nach dessen Ansicht es nicht lange mehr so bestehen könne, ferner, daß dieses lediglich in der Wohltheilheit der Fruchtpreise liege, das bezeugte ich, und dieses gab zwischen uns Veranlassung zu einem lauten Wortwechsel, welcher zu dem Enderesultate führte, daß mein Gevatter mich nicht eher wieder Gevatter nennen will, bis ich meine Meinung widerrufe, oder ihm kräftigere Gründe, als die von mir aufgestellten, bringe. Ich suche daher Satisfaction in dem uns Bauern Zutritt gönnenden Plaudersüßchen und spreche meine Ansicht in Folgendem aus:

Uebrigens sind die Getreidepreise jetzt bedeutend niedrig; gebalene Pflaumen, wovon freilich mein Gevatter von sieben Jahren einen bedeutenden Vorrath hat, und welche ihm zum Theil verdorben, sind, wie alles Andere, jetzt billig; gleichwohl wird dem Landmann aber an seinen Abgaben nichts abgenommen, Steuern, Zinsen, Decem und andere Leistungen müssen abgegeben werden, will man sich nicht der Gefahr aussetzen, mit dem Exekutor in Berührung zu kommen. Erwägt man ferner, daß seit dem neuen Politiksystem der Grundbesitz in manchen Ländern mit mehr Abgaben belegt worden ist, daß das Salz theurer und noch dazu mühsamer zu erhalten ist, und daß die seit einer Reihe von Jahren bei uns Bauern modisch gewordenen Artikel, an Kaffee, Zucker, Thee, Katun u. s. w. viel theurer geworden sind, so muß man sich gewiß wundern, wie der Mittelbauer noch bestehen kann, und dieses wird Jeder, welcher vom Bauernstande einen Begriff hat, zugeben.

Allein müssen wir nicht auch zugeben, daß bei allem Dem unser Wohlstand dennoch auf einer höhern Stufe stehen könnte, als es jetzt der Fall ist, wenn wir Folgendes ins Auge fassen:

Zu allernächst muß der Landmann ein anderer Geist regiren, als der über ihn jetzt Gewalt habende Zeitgeist. Dieser und der Luxus sind eine Unbill für uns Bauern. Das Treiben ins politische Feld hinein, welches wir oft nicht verdauen können, raubt dem Landmanne den häuslichen Frieden und den Trieb zu seinem angeborenem Gewerbe.

Denn sehen wir jetzt nicht fast ganze Gemeinden in Aufregung gegen ihre Obern? Möchte man nicht behaupten, daß beinahe in jeder Gemeinde Unzufriedenheit mit den Vorgesetzten herrscht? Sieht man nicht häufige Schulzen- und Gerichtschöppenwechsel, gleich dem Ministerwechsel in Frankreich und England? Zusammentünfte werden gehalten, Prozesse angefangen, Zeit- und Geldverlust herbeigeführt, um einen vermeintlich partiell: eigenständigen oder was sonst für einen Schulzen vom Amte zu bringen. Und fragen wir nach dem Eisther aller solcher Auftritte, so ist es unstreitig der böse Zeitgeist. Jeder dünkt sich klüger, Jeder will bessehn und Keiner mag unterthänig seyn, und Jeder jagt nach einem Ziele, das ihn zum Verderben führt. Durch ein solches Treiben vernachlässigt der Landmann nicht nur sein Geschäft, das ihm einzig seinen Unterhalt und Zufriedenheit gewähren soll, sondern er opfert auch sein bares Geld und dadurch seinen Wohlstand. Selbst die Jugend wird zu einer andern, als der angeborenen Bestimmung eingeweiht. Hält sich ein Vater einigermassen für wohlhabend, so hebt er seinen Sohn aus dem Bauernstande, verkennt den Ackerbau als das sicherste aller Gewerbe und der Sohn muß auf Hochschulen, und man opfert Alles auf, um ihn der politischen Welt zu übergeben. Würde da nicht zuweilen das Sprichwort Anwendung verdienen: „Auserst, bleib bei deinem Leisten!“

Dieses ist der Zeitgeist!

Ein anderer Wurm nagt an uns Bauern und dieses ist der Luxus. Hierin stimmt nun zwar mein Gevatter einigermassen mit bei; er meint aber, seine Audhose könne ihn bei Weitem nicht so hoch zu stehen, als ihn früher ein Paar Lederhosen gekostet hätten. Darauf muß ich ihm nun aber entgegen, daß auch ein Paar Lederhosen weit zweckmäßiger sind und 3—4 Paar Audhosen abhalten, und daß nach diesem Verhältniß eine viel geringere Summe zum Ankauf erforderlich ist. Ein Paar lebernes Weinstreider, einen Kol von dauerhaftem starken Luche, *) einen Hülsb,

*) Da, wo ich aber deut zu Paar noch starkes, aus gefärbtem Luche? Ist das meiste in Dauer und Güte nicht Kienholz ähnlicher, als einem guten, dauerhaften Gewebe aus kräftiger, geschmeidiger Welle? (A. d. H.)

eine Luchsweste, ein Halstuch, ein Paar dicke Schuhe, oder statt deren lange Stiefeln und Strümpfe und damit war zu meiner Zeit der Bauer fertig. Betrachten wir aber jetzt unsere Jünglinge und Jungfrauen und sehen wir auch, wie allmählig die Eltern von ihrer alten Mode abgehen, so erblicken wir einen himmelweiten Unterschied. Alles wird aufgeworfen, um den Luxus zu befriedigen. Ist eine neue Mode in der Stadt aufgetaucht, welche das liebe Modejournal dahin geschneit hat, da dauert es nicht lange, so wird sie auf dem Dorfe nachgeäfft. Man beschwert sich jetzt in öffentlichen Blättern über das schöne Geschlecht in W., bei welchem Alles zum Kopfe hinaus will, nemlich die — großen Mühen mit ihren Schleifen und Putzwerk, welche weit größer sind, als die früher in Mode gewesenen Damenhüte; denn im Theatre sollen die hinter solchen Damen sitzenden Herren nicht das Geringste auf der Bühne vor diesen Mühen sehen können. — Allein bald wird diese Klage auch auf dem Lande laut werden. Denn bereits hat unsere Frau Schulzin eine ähnliche Mühe und verhindert mit dieser den in der Kirche hinter ihr sitzenden Frauen die Aussicht zum Prediger. Wird die Mode weiter greifen, so ist zu befürchten, daß diejenigen unserer Frauen, welche dieser Mode nicht beipflichten, öffentliche Beschwerden führen werden.

Nächst der Kleiderpracht ist es aber auch die Stubenpracht, welche bei uns theilweise einen unsern Beutel in Anspruch nehmende Genuß geworden ist, und ich glaube, daß ein Jeder, ohne daß ich dieß weiter auszuführen brauche, hierin beistimmen wird.

Hienach, lieber Gevatter, glaube ich dargethan zu haben, daß unter Berücksichtigung des Angeführten die Zeiten für uns besser seyn könnten, als sie es sind; daß sie nicht so schlecht sind, als man es glaubt, wenn sonst würde man unnötigen Aufwand vermeiden; und daß sie nur dadurch weit besser werden, wenn wir das Unfrüge zur Verbesserung mit beitragen.

Der Mensch lebt nicht vom Brod allein.

Brod, von irgend einem Getreide mit Sauerthaug zubereitet und gebalen, ist zum Unterhalt des Menschen nicht unentbehrlich, die größte Menge der Erdbewohner braucht es nicht, leidet doch, wer findet sich wohl, wird stark und alt. In Asien bedient man sich statt des Brodes an manchen Orten des Reis (Oryza sativa), in Wasser gekocht. Dieß geschieht in dem größten Theile der Türkei, in Indien, auf den Küsten von Malabar und Coromandel, in Siam, dem südlichen Sina, Japan u. s. w. Anderswo braucht man den Kern einiger Palmenarten, nemlich Sagu, Libby und dergleichen, als in Ostindien, den philippinischen und molukischen Inseln. Auf Ceylon braucht man eine Wurzel Ussa, in Sibirien und Kamtschatka Tuberosen- und Bulbofen-Wurzeln und getrocknete Fische. Letztere sind die Nahrung mehrerer Völker, die man deshalb Ichthyophagen nennt, besonders im südlichen Amerika. Bei einigen herumziehenden Völkern, besonders den Mongolen, die unter Sina leben, fragt man nach keinem Brod. In Afrika braucht man an einigen Orten das sogenannte große und kleine Milium (Zea Mays und Holcus Sorghum), das die Neger zerstoßen, reinigen, Wasser darauf gießen und kleine Källe daraus machen, die sie nachher kochen; anderswo Reis, allerlei Hülsenfrüchte und Wurzeln, besonders Yam und Bataten (Convolvulus Batatas) und andere dergleichen; wieder anderswo, als auf der Küste Congo, den Kern der Frucht einer Art Palmen; in den Südländern die Früchte des Brodbaums. In Amerika braucht man als Brod theils die sogenannte Bolle oder Kasse von Mais, in Blätter von der Musa paradisiaca gewickelt, und in Wasser gekocht, wie in Karthago; theils den Mais selbst geröstet, wie in Florida, wenn man ihn nemlich als Vorrath aufbewahren will; theils die sogenannte Cassave, die aus den Wurzeln des Manioc (Zingiber Manihot) gemacht wird, und der Indianer und Schwarzen allgemeinste Nahrung ist, sowohl auf dem festen Lande, als auf den Inseln; theils andere Wurzeln, besonders von Convolvulus.

Ius Batatas, wie auf Domingo und mehreren Inseln; theils die Frucht von der *Musa paradisiaca*, die man unreif zerschneidet, bratet und warm isst, wie in Guayaquil und Popayan; theils Etern, in vielem Wasser gekocht, bis ihre Bitterkeit vergeht, welche einigen wilden Nationen in Canaba als Brod dienen, wie auch Rinde und allerlei Wurzeln.

Die Kunst, das Brod zu bereiten, wie wir es jetzt haben, ist so alt nicht. Die erste Nahrung der Menschen bestand aus Baumfrüchten, besonders aus Eicheln, daher man auch Eichelnbrod für das älteste Brod hält. Unter Eicheln verstanden die Alten nicht bloss Das, was wir jetzt darunter verstehen, sondern auch Bucheckern, und Kastanien, auch Wurzeln rechneten sie dazu, und nannten sie Erdeicheln, z. B. Bataten, Kartoffeln (?), Erdäpfeln und Trüffeln. Die Römer kuden erst in späten Zeiten Brod, und man machte aus dem Getreidemehle bloss Brei, deßhalb man diese auch Breiesser nannte. B. C. R.—I.

Jede Provinz in England läßt sich die Veredlung eines gewissen Gegenstandes angelegen seyn.

In Yorkshire legt man sich vornemlich darauf, die besten Dragoner oder Reiterpferde aufzuziehen; in den mittlern Grafschaften die besten Arbeitspferde; in Leicester die besten Racen Hornviehes und Schafe; in Gloucester und Ghester bereitet man die besten und fettesten Käse; in Suffol die beste Butter; in Essex versteht man am Besten die Kunst, Kälber zu mästen, in Somerset legt man sich auf die Fruchtbaumzucht und Bereitung des Mostes, welcher dort einen Handelsartikel ausmacht. In den östlichen und südlichen Grafschaften legt man sich hauptsächlich mit Gläz auf den Ackerbau. So hat jede Grafschaft und jeder Distrikt, ja, beinahe fast jeder Landwirth in England seinen eigenen Favoritgegenstand, an dessen Kultur er nichts spart; und wobei wenigstens immer das Ganze gewinnt.

Chinesische Schweine.

Die schwarze oder sogenannte chinesische Art von Schweinen, welche man in einigen Gegenden Englands den übrigen vorzieht, ist von kleinerem Schlage, aber ihr Fleisch ist angenehmer, und sie ist dafür bekannt, viele Ferkel zur Welt bringen zu können. Herr Richdale, zu Regworth in Leicestershire, hatte eine eifsfähige Sau, die vor einigen Jahren ihren zwanzigsten Wurf säugte. Sie hat 355 Ferkel zur Welt gebracht. In den ersten zwölf Würfen gebar sie zusammen 205 Junge, im dreizehnten 22, im vierzehnten 15, im fünfzehnten 17, im sechzehnten 19, im siebzehnten 24, im achtzehnten 15, im neunzehnten 16 und im zwanzigsten Würfe 22 Ferkel. Die Ferkel aus den zwölf ersten Würfen wurden für 86 Pfund Sterling (516 Rthlr.), die acht letzten für 64 Pfd. St. (384 Rthlr.) verkauft.

Fischverlegenheit

einer reichen geizigen Frau, oder der Hund weiß den Braten.

Die Frau v. — war eben so reich, als geizig, hatte nie gern Gäste, die tapfer zulangten. Einige Bettlern, die als Offiziere beim Regimente standen, ergötzten sich an der Schadenfreude, sie öfters bei Tische zu überraschen und sich an den Wendungen der Dame vom Hause zu belustigen. Einst traten sie ein, als eben ein fetter Gänsebraten aufgesetzt war. Rasch ward er unter den Tisch transportirt und mit einer Serviette beschützt. Der beigelauene Hund meinte, daß hier für ihn angerichtet sey, und langte nach Hundes Art zu, was mit Schrelen und Ergößlichkeit von zwei Seilen wahrgenommen ward.

Tabaköverbrauch.

Ein Bürger in den vereinigten Staaten hat ausgerechnet, daß es in denselben 400,000 Cigarrenraucher gibt, welche jährlich 900,000 Dollars (über 1,200,000 preuß. Thaler) in Rauch aufgehen lassen. Ferner zählt man 600,000 Tabakskauer und 500,000 Schnupfer, deren Vergnügen jährlich 700,000 Dollars kostet.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Die Männer kühnere die Frauen, ja, es ist das Lieblingsstudium der Weisen, und doch bleiben sie in keinem andern Maße so große Stümper als in diesem. Auf der hohen Schule des Lebens glauben sie gelehrt zu werden und sind bei der goldenen Hochzeit noch nicht so weit, um sich mit Ehren Kandidaten zu nennen, sie schreiben und lesen ganze Bibliotheken darüber, wie die Frauen ihrer Meinung nach sind oder seyn könnten, und wie sie einer einzigen ins Auge blicken, macht ihre ganze Gelehrsamkeit banquerott. Fürwahr, wie der weise Sokrates sagte, er wisse nur so viel, daß er nichts wisse, so besteht auch alle Männerweisheit nur in der Erkenntniß, daß die Frauen unergänzlich sind. Es gibt nichts Hältsehaltenderes für den Mann als die wunderbare Macht, mit welcher die Frauen ihn anziehen und beherrschen. Da sitzt Herkules am Felsen und spinnt in seine Fäden demüthige Betrachtungen über die Fesseln, welche er trägt; um die Gewalt der Frauen zu erklären, verliert er sich bald in Theorien, zu welchen Sonne und Mond sich ottomobieren und inkommobieren müssen, bald nimmt er zum Aberglauben seine Zuflucht, meidend, daß es ihm angethan sey, durch Zauberkünste und Beschwörungen, den Frauen hin gegen sich Alles ganz klar und durchsichtig, ich habe wenige Leute noch nie gehört, daß eine sich verwundert hätte, über die Macht, welche den Mann an sie bindet. Jede hat das lebendige Bewußtseyn, daß es so ist, weil es so seyn muß. Die Männer quälen sich lebenslang, um zum Wissen zu gelangen. Die Frauen wissen Alles ohne alle Mühe. Dabei beharren und denn auch die lieben Schwestern, wenn nicht vor der Hochzeit, so doch wenigstens nach derselben, daß sie immer Recht haben, und so wissen wir doch wenigstens etwas Gewisses, mag auch sonst unsere Wissenschaft Stumpfwerk bleiben. Und wie geheimnißvoll ist nicht das weibliche Wissen! Wie die schaffende Kraft der Mutter Natur im Weiblichen waltet und nur in ihren endlichen Organismen sich kund gibt, so erschauen sich unsichtbare Fäden, von Frauen gewoben, durch alle Zweige menschlicher Wissenschaft. Manche glänzende Entdeckungen kommen aus weiblicher Brust, und manch künstlicher Staatsvertrag wurde im weiblichen Kopfe erzeugt.

Drei Juden waren wegen Betrügerei und Diebstahlfraßen in London zum Galgen verurtheilt worden. Alle drei saßen schon unter dem dreieckigen Symbol der Gerechtigkeit, als der Jüngste begnadigt wurde. Er vernahm die große Volksthe, ohne von der erwarteten Erkenntniß, die geschehliche Leiter zu verlassen, Gebrauch zu machen. — Was steht ihr denn noch hier? fragte ihn der Sheriff. Ich will nur warten, bis meine Kamraden gehangen sind, viel leicht kann ich dann mit Reich (Herkers Briname) ein Fährleichen wegen ihrer Kleider machen.

Wunsch mit Einschränkung.
(Nach Gattell.)

Wenn ich die Blüthen schon,
Wünscht' ich mir eine Frau;
Dulden so leid und schön,
Wenn sie beisammen seyn
Auf grüner Au.

Wenn ich die Vöglein schon,
Wünscht' ich mir eine Frau;
Kosen sich, schmökeln sich,
Eigen soniglich
Beim Nesterbau.

Wenn ich die Sternlein schon,
Wünscht' ich mir eine Frau;
Stinken vom Himmlischkeit
Freudlich in unsrer Welt,
Glängen in Frau.

Wenn ich die Bächlein schon,
Wünscht' ich mir eine Frau;
Bächlein nimmt schnell im Lauf
Liebend ein andres auf,
Minnt durch die Au.

Wenn ich die Fischlein schon,
Wünscht' ich mir eine Frau;
Fischlein im Silberdach,
Schwimmt eins dem andern nach,
Glängen so hin.

Wenn ich die Käumlein schon,
Wünscht' ich mir eine Frau;
Kauschen sich Liebe zu,
Wirt sie aus ihrer Ruh
Nordwin, so raup.

Wenn ich die Rautlein schon,
Wünscht' ich mir eine Frau;
Tragen so fleißig ein
Fönig vom Blümelein
Auf bunter Au.

Doch, wenn ich die Vöglein schon,
Wünscht' ich mir keine Frau;
Koschen paar eckt mit,
Schubdruck und Medleyer
Lieben nur lau,

Nur wenn ich die Käumlein schon,
Wünscht' ich sie mir zur Frau;
Einfach ist Schmutz und Bier,
Föez und Föaz gab sie mir,
Wird meine Frau. —

Dr. Pörfch.

In Commission bei Hr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Couvert — portofrei.

Redakteur: J. G. Gärz.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 18.

1. Mai 1836.

Inhalt: — Malgefühl. — Das Reisen in die Wälder. — Vom Ruzen des Babes und den dabei nöthigen Vorsichtsmaßregeln. — Das Leben in warmen Klüßern. — Verbrauch der Mutter in London. — Kornpreise der Bergzeit.

M a i g e f ü h l.

„Bringet Blumen hervor wie eine Lilie, und gebet einen Geruch, und blühet zur Hofseligkeit!“ Also ruft die freundliche, aber mächtige Stimme des Herrn. Und sieh! Wälder und Fluren erwachen aus ihrem langen und bangen Winter-Schlaf, und decken sich mit erfreulichem Grün; mit einem neuen Blumengewande schmückt sich die Natur; Frühlings-Sonnengold spiegelt sich durch das dunkle Blau an den Spizen der Berge, und Blätterschnee verhaucht balsamische Düste in die milde, gesangsvolle Frühlingsluft. Wem gilt diese entzückende Pracht? Wem entfaltete die Natur die unendliche Fülle ihrer Schätze? Für wen kleidet sie die letzte der Lilien mit einem Gewande, daß selbst Salomon in aller seiner Herrlichkeit mit ihr sich nicht messen kann? — Nicht für Ihn, der mit Eichte wie mit einem Gewande Sich kleidet, und von Dessen unermesslichen Glorie sie nur einen schwachen Abglanz verkündet. Nicht für die Engel, welche in den Abgrund der ewigen Glorie versenkt, den Urquell aller sichtbaren und unsichtbaren Schöne genießend, schauen. Für wen also? Für uns allerdings, für welche der ewige Herrscher diesen prachtvollen Aufenthalt der Wunder erschuf, daß wir von dem Anblicke dieser sichtbaren Schönheiten unser Herz zu Ihm, dem unsichtbaren Vater im Himmel erheben. Deshalb fügt auch der Heber jenen Worten: „Bringet Blumen hervor!“ unmittelbar hinzu: „Singet einen Lobgesang, und preiset den Herrn in Seinen Werken! Verbet Seinem Namen die Ehre, und lobet Ihn mit der Stimme eurer Lippen!“

Mit diesem Erwachen der Natur erwacht zugleich ein neuer Sinn in dem Menschen. Unw-

derklich erkönt der stille Ruf des Frühlings bis in das innerste Ohr des Herzens. Könige und Bettler, Hochgebildete und Unwissende, Gute und Böse ruft er hinaus, die Glorie des Schöpfers zu schauen, und freudige Empfindungen strömen dem Herzen entgegen. Ein feierliches Vorgefühl jenes großen Erwachens am Auferstehungstage, aber auch ein Gefühl voll süßer, unerklärlicher Wehmuth wird in dem Herzen regt. Es ist ein ganz eigenes Gefühl, daß bei dem Anblicke der neu belebten Natur des Herzens sich bemächtigt. Ein Odem des Paradieses scheint den Menschen anzuschweben, und an seine erste Würde, an jenen ursprünglichen Zustand des Friedens ihn zu erinnern, in welchem sein Stammvater diesen Bonnegarten als beständigen Aufenthalt bewohnen sollte. Selbst der Unempfindlichste fühlt durch den mächtigen Bauber dieses Bonnegefühls sich über sich selbst erheben, fühlt als Sohn jenes Stammvaters, selbst in der schmerzlichen Verbannung, auf den Trümmern der alten Schuld noch ein angebornes Recht auf die Seligkeit, zu welcher der Schöpfer ihn erschuf; daher auch das Gefühl stiller Andacht, daß in der freien Natur oft die Unodächtigen erschaut, und ihr Herz zu zarten Empfindungen erweitert, ja, nicht selten bis zu Thränen sie rührt.

Je geläuteter aber das Auge des Geistes ist, um so deutlicher erschauet es auch seinen Schöpfer in diesen wunderbaren Werken; denn nicht nur die Wunder, sondern selbst die hocherhabenen und beseligenden Eigenschaften der unendlichen Majestät erglänzen ihm aus der Betrachtung ihrer Werke. Deshalb auch der heilige Job und der königliche Sänger David mit Entzücken aufriefen: „Sieh und betrachte die Wunder Gottes! Gebenedeit sey der Herr Gott Israels, Der allein Wunder

derwerke thut, Der große und unerforschliche Dinge wirkt, und Wunderwerke ohne Zahl; und gepriesen sey in Ewigkeit der Name Seiner Majestät, und der ganze Erdball wird mit Seinen Wundern erfüllt werden!" So tief und innig ergriff diese Stimme Gottes einen Paulus, einen Antonius, einen Hilariön und Tausende anderer, heilige Seelen, daß sie in hoher Freude siedend; Jahre und drüber in Wüstenen verlebten; und mehr als ein Mal bekennet der große heilige Bernhardus: er habe mehr Weisheit erlernt auf Wiesen und unter Büchen, als von Weisen und in Büchern.

Und kein Wunder ist dieß. Denn wie oft haben wir sogar wahrgenommen, daß Menschen, die an die geräuschvolle Geschäftigkeit des Stadt-Lebens gewöhnt, und nichts weniger als den einfachen großartigen Schönheiten der Natur erklopfen waren, auf dem Lande ein ganz neues Thor in ihrer Seele aufging, und daß sie an unbedeutenden Insekten und Blumen, die sie in der Stadt keines Blickes würdig achteten, und gedankenlos getreten, Wunder der Schönheit und Allmacht entdeckten! Wie herrlich glänzte ihnen hier die Sonne, die ihnen dort beschwerlich fiel! Wie rührend, wie majestätisch groß und seelenerhebend waren ihnen hier die stillen, heitern Nächte, wo an dem hohen und azurblauen Himmelsgewölbe zahllose Sterne wie feurige Eßelsche funkelten! In stille Betrachtung versunken, schauten sie Stunden lang die herrlichen Beleuchtungen des Mondes auf Klüften und Felsen, und athmeten eine ungewohnte, eine so reine und erhabene Freude, als keine der Nächte ihnen gewährete, die sie in dumpfer Vergessenheit ihrer selbst durchschwelgten.

Nicht unfüglich nannten einige Dichter und Weisen die Natur eine Tochter Gottes; denn mit einer wunderbaren Zartheit und Lieblichkeit spricht sie zu dem Herzen; und oft flößt ihr sprechender, majestätisch milder Blick edlere Gesinnungen, heilige Freude und ein lebendig reges Gefühl der Gottheit ein. Selbst die Ausgelassensten stimmen sie zur Frömmigkeit, die Schwermüthigsten trösten und erheitert sie, und wandelt die Stolzesten in sanftmüthige und freundliche Menschen um. Wer immer die Bewohner der Städte auf dem Lande beobachtet hat,

der wird dessen Zeugniß geben. Denn nichts Seltenes ist es, dort Menschen von Rang und Würden zu sehen, die in der Stadt mit stolzen Blicken auf Andere herab sehen, welche nur um eine geringe Stufe von ihnen unterschieden sind, hier sogar mit dem gemeinen Volke in besonderer Vertraulichkeit und Zufriedenheit umgehen; daß Menschen, welche unaussprechlich von Unruhe und Neugier gekränkt, nur in Gesellschaften und kostspieligen Unterhaltungen aller Art Ruhe suchten, hier Lust an einsamen Spaziergängen finden, und daß der Ausdruck jeder Leidenschaft von ihrem Gesichte verschwindet. Woher diese Veränderung? — Weil nach ihrem eignen Geständnisse die Lust, die sie hier einathmen, nicht nur reiner und heilsamer, sondern auch sittlicher ist, und weil die ganze herrliche Schöpfung Gottes, die hier ihren Blicken sich offenbaret, ihr Herz wirklich zu bessern und edleren Gefühlen stimmt.

Doch vielleicht sind diese ungewohnten Empfindungen, welche bei dem Landbesuche des Herrzogs sich bemächtigten, eine bloße Wirkung der Neuheit? — Nimmermehr! denn nie empfinden Landleute Aehnliches, wenn sie Städte besuchen; wie neu und blendend auch die Gegenstände sind, die ihren Augen sich darstellen. Sie werden sie durch den Anblick derselben zur Andacht bestimmt, zu höherer Thätigkeit angeregt. Ob auch die herrlichsten Gärten in üppiger Pracht, die Blumenbeete in erhöhter Schönheit, die glänzenden, durch die Kunst mächtig verschönerter, und durch buntes Menschengewühl belebten Gegend, das Zusammenströmen von Schwärmen aller Art sich hier einstellen, dennoch werden ähnliche Empfindungen hier höchst selten rege. Denn die arme Kunst befeht mit ihren dürftigen Erfindungen den Schauplatz der großen Werke des Herrn; dieß Gewimmel von Menschen bezaubt das Herz, daß es die einladende Stimme Gottes weder acht noch vernimmt, und die für Einseitigkeit, Begierlichkeit und Leidenschaft sich sammelnden Schönheiten wirken mehr dahin, daselbe zu entheiligen, als zu frommen Gefühlen anzuregen. Nur wo heilige Stille waltet, wo alle sinnhaften und kleintlichen Gegenstände fern sind, da erschließt sich der Mensch mit Leib und Seele heiligen Em-

pfundungen; nur da hört er den Ruf des Vaters der Menschen, nur da versteht er Ihn, der in dieser süßen Einsamkeit zu seinem Herzen redet. Diese Stille ladet ihn ein, mit unwirrteten und ungehörtem Blicke die Werke der Allmacht, und in diesen Werken den Urheber derselben zu schauen.

O, wer ohne den Sauerteig der Schuld im Herzen das Land besuchte, und diese ersten, mächtigen Eindrücke, diese erwachten frommen Anregungen nicht ersätkte! Wer ein reines, kindliches Gemüth, und die Wissenschaft zu betrachten, zu denken, und dem treuen Herzensrufe nachzugehen, aus der Stadt mitbrachte! So aber ersehen jene freudlichen, frommen Empfindungen in so Vielen, das zart gestimmte Herz erschläft, und bald geben sie sich dem Rausche ihrer Sinnlichkeit aus! Neue hin, und werden selbst dem unskuldigen Landvolke gefährlich.

Daber auch die Klagen so Mancher, welche den traulichen Aufenthalt der Stille melancholisch, traurig und schwermüthig nennen. Unerträglich ist ihnen freilich die Stimme des Gewissens, das hier mit lauterem Rufe, als sonst irgendwo, zum Herzen bringt, die Stimme des Ewigen, Der dem Adam, welcher nach der Schuld Ihn floh, zuruft: „Wo bist du?“ Weßhalb fürchtest du, Mir zu begegnen? Weßhalb siehest du Mich? Komm vielmehr, und sühne dich mit Mir. „Mein Kind, gib Mir dein Herz!“ gib Mir deine Seele! „Sieh, Ich will sie in die Einsamkeit führen, und dort zu ihrem Herzen reden!“ O, siehe diese Einsamkeit nicht; fürchte diese Vorwürfe deines Herzens nicht; wirf vielmehr die selbst deine Vergehungen vor, und reinige dich in dem Heilquell der Sühne, den der Herr dir eröffnet hat. Und haß du das Auge deines Herzens erst gereinigt, dann bist auf, und sieh, wie aus allen Seinen Werken, auf Erden und am Firmamente des Himmels, der Herr dir entgegen kommt, wie Er deine Seele mit Seinen heiligen Eigenschaften bestrahlt, und mit welcher lieblichen, dir nun erst verständlichen Herzenssprache Er zu dir reden wird. Und nie wirst du weniger allein und einsam seyn, als in dieser seligen Stille.

O, wie namenlos lieblich ist der Trost der

reinen Seele, welche sich an den Betrachtungen der allmächtigen Wunder des Herrn in der Einsamkeit weidet, wo Niemand den Ausbruch ihrer heiligen Empfindungen hört, wo die tiefsten Schätze der Weisheit Gottes sich ihr erschließen, wo sie, im Gefühle der Seligkeit aufgelöst, in süßen Tränen ausruft: „Wenn diese erschaffenen Dinge so unaussprechlich schön, so hocherhaben und so voll der Glorie des Unendlichen sind, wie groß, wie allmächtig, wie unendlich schön und lieblich muß der himmlische Vater erst seyn, der die ganze Weltall auf seinen bloßen Wink dem Abgrunde des ewigen Nichts entrief, und alle diese Wunder aus unendlicher Liebe für Seine Geschöpfe wirkte! In diesen lieblichen, wunderbaren Gefilden erlaubt der gütige Vater auch den unreinen Sündern zu wohnen; o, wie wonnig müssen die himmlischen Gesilde der Kinder Gottes im Reiche der unendlichen Glückseligkeit seyn! So prächtig und wunderbar ist diese Erde, das Land des Kummer und der Trübsal, in welchem wir arme Menschen hier schmachten! wie entzückend muß erst das himmlische Jerusalem strahlen. Preiset, meine Seele, den Herrn! Preiset Ihn, ihr wunderbaren Werke Eurer Allmacht; preiset Ihn, ihr Engel in den himmlischen Höhen! Gebenedeit bist Du, o Herr, du Gott meines Herzens, der Du die Abgründe schauest, und auf den Cherubim thronest; und gebenedeit ist der heilige Name Deiner Glorie und lobwürdig und überaus hoch erhaben in alle Ewigkeit. Amen.

Das Reisen in die Bäder

wird von Jahr zu Jahr gebräuchlicher. Die Bäder entvölkern den Sommer über die größten Städte. Was nicht ins Bad reiset, plazirt sich aufs Land, um sich in freier Luft zu haben, die auch für den Armen da und zur Zeit noch nicht bestruet ist. Früher waren es nur die Mitglieder der höhern Aristokratie, oder die schweren Kapitalisten, welche die Bäder aufsuchten und erst auf Umwegen zurückkehrten; jetzt ist die Lust an Badereisen allgemein eingeissen. Die Ersparnisse von 10 einheimischen Monaten werden auf zwei auswärtige verwendet. Der Beamte miethet einen Souderer

für sich und die gesammte Familie und eilt ins Bad, um den Astenstaub aus der Kehle zu trinken. Der Künstler verbindet mit dieser Badereise Nebensache. Der Gelehrte endlich gibt sein blühendes Auge gern dem frischen Grün und seinen versessenen Unterleib den Stößen des Wagens hin, oft um nicht mehr, als eine Abwechslung zu haben.

Erwägt man, daß es eine gar große Anzahl naher und ferner Bäder gibt, die meisten zahlreich und einige überzahlreich besucht werden, so läßt sich schon ein Schluß machen, daß das Reizen in die Bäder in vieler Hinsicht von wichtigem Einflusse sey. Wollte es Jemand über sich nehmen, so viel, als möglich thatsächlich, die daraus gefolgerten Ergebnisse ins Licht zu stellen, so wäre dies, aller Wahrscheinlichkeit nach, eine verdienstvollere Arbeit, als viele andere statistischen Ermittlungen.

Hauptpunkte würden hierbei seyn: Einfluß auf die Sittlichkeit, das häusliche und öffentliche Leben und den Gewerbsverkehr. Man wird hierbei die Förderung des Gesundheitszustandes vermissen, wir haben unsern Grund, ihn außer Ansatz zu lassen. Den Ärzten pflegen die Baderreisen allerdings sehr zuträglich zu seyn, weil sie in der schönsten Jahreszeit die ärgerlichsten Patienten los werden, und haben so Grund genug, dieselben in die entferntesten Bäder zu transportiren. Das nächste würde im Uebrigen das Seinige eben so gut thun und in Ansehung der Kosten großen Vorzug haben, und der Biederkehr minder häusliche Sorgen in das Willkommen mischen.

Wir hoffen den Faden wieder aufzunehmen und den Gegenstand als eine ernstliche Angelegenheit im Lichte unserer Zeit zu betrachten.

Vom Nutzen des Bades und den dabei nöthigen Vorsichtsmaßregeln.

Das Baden wird jetzt allgemein empfohlen, und es verdient diese Empfehlung seines großen Nutzens wegen. Hier ist nicht die Rede von dem Baden in heilsamen mineralischen Quellen, oder von andern Bädern, welche der Arzt den Kranken zur Wiederherstellung ihrer Gesundheit vord-

net, sondern von dem Baden gesunder Menschen in Flüssen, Seen und Teichen, welche Bäder die zugänglichsten, wohlfeilsten und auch die natürlichsten sind. Sie sind daher bei den Völkern, die ihr Leben nach den Vorschriften der Natur einrichten, durchgängig eingeführt; und nichts ist auch wohl natürlicher, als Abkühlung, Erfrischung und Stärkung bei drückender Hitze zu suchen, und seinen Körper von ihm schädlichen Unreinigkeiten zu befreien.

Der Zweck und Nutzen des Bades für Gesunde ist:

1) Erfrischung und Stärkung. Fast in allen Klimaten gibt es eine Zeit, wo die Hitze so drückend ist, daß der Körper davon angegriffen, erschläft, träge und unthätig gemacht wird. Dann sehnt sich Jeder nach Abkühlung; Niemand aber findet sie besser und angenehmer, als der, welcher sich badet. Er findet nicht nur Kühlung, sondern wirkliche Erfrischung. Waren seine Muskeln vorher schlaff, so sind sie nach dem Bade steifer und aktiver; der Fuß, der vorher nur mühsam ging, läuft mit Leichtigkeit und Kraft ganze Strecken; der zum Sprechen verdroffene Mund wird redselig, und der Geist wird heiterer, so wie der Körper thätiger wird. Hat man diesen Zweck bei dem Baden, so ist es nur für die heißesten Tage nöthig.

2) Reinigung der Haut. Sehr viele Menschen bekümmern sich um ihre Haut, so lange sie nur heil ist, weniger, als um ihre Kleidung. Die Haut aber muß nicht nur heil, sondern auch gesund seyn, wenn der Körper nicht in allerlei Krankheiten verfallen soll. Ein Hauptgeschäft derselben ist Absonderung der Ausdünstung. Im Körper gibt es eine Menge flüssiger Theile, die stets durch eine unflüchtige Menge kleiner Gefäße bis zur Haut gelangen und hier durch die Mündungen derselben unmerklich ausdünsten, oder bei verstärkter Operation als Schweiß sichtbar werden. Da die Ausdünstung in vier und zwanzig Stunden zwei bis fünf Pfund im Stande der Ruhe und zwölf Pfund bei anstrengender Bewegung des Körpers beträgt, so muß ihre Unterhaltung von großer Wichtigkeit seyn. Ist die Haut mit Schmutz überzogen, sind ihre Poren damit bedekt, so leidet das Geschäft

der Ausbünstung. Ein zweites Hauptgeschäft der Haut besteht in der Einsaugung flüssiger Theile durch die lymphatischen Gefäße. Eine Schmutz-Deke, die sich über den ganzen Körper verbreitet, ist dieser Einrichtung hinderlich, und unter gewissen Umständen kann eine Menge dieses Unraths eingefogen werden. Und dann bleibt eine Umhüllung von Schmutz doch immer ein Gegenstand des Eids, der sich bei vielen Menschen schon durch seinen Geruch ankündigt. Man halte also seine Haut durch fleißiges Waschen und Baden rein, damit man nicht Schnupfen, Husten, Hautausschläge und andere Uebel bekomme.

3) Abhärtung gegen die Bitterung. Die Bauern-Diener geht mit bloßen Füßen bei abwechselnder Kälte und Wärme, bei Wind und Regen durch Roth und Sumpfe. Wollte es ihr Der nachthun, der seine zärtlichen Füße in dicke wollene Strümpfe oder in Pelzstiefeln steckt, so würde er Zahnweh, Schnupfen, Husten, Gieberreissen, ja, wohl gar tödtliche Krankheiten bekommen. Der Grund liegt in der Verhärtung der Füße, deren Haut in immerwährenden starken Ausbünstungen zu weich und zu empfindlich wird. Härteten die Menschen ihren Körper mehr ab, so würde man gewiss von weit weniger Krankheiten wissen. Man verbülle sich also nicht zu sehr, ziehe keine Art von Witterung, und bade fleißig, um die Haut zu stärken; dann wird sie die Eindrücke der Bitterung wenig empfinden, und die Ausbünstung wird nicht gleich aufhören, wenn kalte Luft die Haut anbläst.

Die Temperatur der Bäder in Flüssen und Seen ist sehr verschieden und nach Tags- und Jahreszeiten des Morgens kühler, als des Mittags und Abends, kühler im Frühjahr und Herbst, als im Sommer und an heißen Tagen. Wann soll man also baden? — Die Bitterung hängt nicht von uns ab, aber unser Körper ist so eingerichtet, daß er die Veränderungen derselben ertragen und sich daran gewöhnen kann. Ist nun das Gewöhnen an die Veränderungen der Bitterung ein Hauptzweck des Badens, so darf man das Thermometer nicht ängstlich dabei zu Rathe ziehen.

Regeln der Vorsichtigkeit bei dem Gebrauche des Bades.

1. Man mache den Anfang stufenweise. Wer noch nicht an das Baden gewohnt ist, macht am Besten den Anfang in den warmen Frühlingstagen gegen Abend, wenn das Wasser am Meisten erwärmt ist. Er gehe nach und nach in den Stunden rückwärts bis vier Uhr, thue es dann vor dem Mittagessen, und endlich vor dem Frühstück, wo das Wasser noch am Kältesten ist. Dieß muß besonders Derjenige thun, der bei dem Baden die stufenweise Abhärtung des Körpers zur Absicht hat. So wird er nach und nach das Wasser bis in den Spätherbst ertragen können, wenn er sich bis dahin immer den zweiten oder dritten Tag gebadet hat. Gesunde starke Leute ertragen das Bad selbst im Winter zwischen dem Eise, jedoch nur als ein bloßes schnelles Untertauchen. Sicherer ist es immer, das Baden im Freien zu unterlassen, wenn es der Kälte wegen nur mit vieler Anstrengung und Selbstüberwindung geschehen kann.

2. Man gehe gehörig abgekühlt ins Bad. Gemeinlich muß man das Bad im Freien in einiger Entfernung suchen. Ist man durch diesen Gang wohl gar bis zum Schweiß erwärmt, so muß man sich erst abkühlen und sich langsam anstreifen. Doch muß man auch nicht bis zum Erfrieren warten, ehe man ins Bad geht. Man gehe hinein, sobald die Feuchtigkeit in den Armpöhlen verschwunden ist.

3. Man gehe schnell ins Wasser. Es ist ein elendes Baden, wenn man schrittweise ins Wasser geht, bei jedem Schritte zittert, und sich einer Beklemmung der Brust aussetzt, welche erfolgen muß, wenn man so das Blut aus den untern nach den obern Theilen treiben läßt. Am Besten ist es, entschlossen mit dem Kopfe voran in eine Tiefe zu springen, die bis zu den Armpöhlen geht, unter dem Wasser fortzuschießen, und sich dann erst aufzurichten, wenn man Luft nöthig hat. Wer es einmal versucht, wird durch die Erfahrung überzeugt, daß es mit einer angenehmen Empfindung begleitet sey, wenn man den Kopf zuerst ins Wasser stürzt. Wer dieß nicht thun will, be-

neze vorläufig den Kopf, laufe dann schnell ins Wasser und tauche mit dem ganzen Körper unter.

4. Man bleibe so lange im Bade, als es einem wohl bequemt. Da es nicht zuträglich ist, das Abkühlen zu weit zu treiben, auch die Temperatur des Wassers, die Konstitution des Badenenden und die etwaigen Bewegungen, die er vornimmt, keine allgemeine Regel, die Dauer des Bades zu bestimmen, zulassen, so möchte obige Regel wohl die beste seyn. Man verlasse das Bad, sobald die Kälte unangenehme Empfindungen verursacht. Ist ist bei merklich kaltem Wasser eine Minute schon genug; ist das Wasser lau, so kann man länger darin bleiben.

5. Man tauche fleißig den Kopf unter. Es ist nicht genug, dieß bloß anfänglich zu thun; denn die Kühlung, die man dadurch dem Kopfe mittheilt, verschwindet bald wieder, sie muß daher immer wieder ersetzt werden. Die Reissen unterlassen das Untertauchen und treiben dadurch das Blut nach dem Kopfe; kein Wunder, daß sie nach dem Bade über Eingenommenheit des Kopfs klagen.

6. Man mache sich einige Bewegung nach dem Bade. Es ist gut, daß man sich schnell abtrocknet und ankleidet, und dann einige Bewegung macht, doch nicht bis zum Schweiße.

7. Man gehe nicht eher ins Bad, als bis die Verdauung vorüber ist, folglich Morgens vor Tages, oder gegen Abend, wenn die Mittagsmahlzeit verdaut ist.

Die Zuträglichkeit des Bades erkennt man an folgenden Kennzeichen.

Wenn man bei der ersten Anwanblung des Frühlings das Bad verläßt, so empfindet man eine angenehme Wärme, die sich allmählig über den ganzen Körper verbreitet, und ein Wohlbehagen, das sich durch den Körper dem Geiste schnell mittheilt und für beide wohlthätig ist. Eine Folge davon ist sichtbarere Munterkeit und größere Aktivität des Geistes und Körpers; man empfindet Erfrischung und ist lustig. Wer diesen Zustand nach dem Bade empfindet, dem ist es gewiß zuträglich. Wer aber Uebelbehagen, kalte Eingenommenheit des Kopfes empfindet, der ist zu lange im Wasser ge-

wesen, oder zu langsam hineingegangen, hat den Kopf nicht gehörig abgekühlt, oder zu kalt gebadet, oder hat zum Bade überhaupt zu wenig Körperkräfte.

Die Wirkungen des Bades auf den gesunden Körper sind folgende. Es hebt die Schlaffheit in den Muskeln, indem es ihre Fibern nach und nach verdichtet, macht die Haut derber, stärkt ihre Organisation, und trägt dadurch zur Unterhaltung der Ausdünstung bei. Dadurch wird es ein Präservativ gegen Schnupfen, Husten, Zahnschmerzen, Flüsse, Hautkrankheiten und mancherlei andere Uebel. Es härtet den Körper gegen die rauhe Witterung ab, stärkt die Nerven, belebt den Umlauf des Geblüts, befördert die Verdauung, reizt den Appetit ungemein, und verursacht ruhigeren und festern Schlaf.

Das Leben in warmen Ländern.

Viele Menschen sind der Meinung, daß es in warmen und wohl gar heißen Ländern ein paradiesisches Leben sey — weil die Natur einige Dinge im Freien produziert, die wir etwa nur in Gewächshäusern sehen und genießen. In einer englischen Zeitschrift (Edinburgh-Review) steht folgende kurze Nachricht von dem Leben jener Tropenländer:

„Der Fluch dieser Klimate sind die Insekten. Die Bête rouge (rothes Geschmeiß) legt den Grund zu den abscheulichsten Heulen. In einem Augenblicke ist man mit Waden bedekt. Andere Insekten bohren sich in die Haut, und in einigen Stunden befindet sich darin eine ganze Kolonie von solcher Brut. Weil sie nicht zusammen leben wollen, erzeugt jedes Insekt sich ein besonderes Geschwür zur eigenen Behausung. Die Fliegen dringen in Ohren, Augen und Nase; man ist, trinkt und athmet fliegen. Eidechsen, Basarissen und Schlangen kriechen in die Betten — Ameisen zerfressen die Bücher. — Skorpionen stehen in die Füße. — Ueberall Stiche, Bißse und Heulen; jede Sekunde ist man in Gefahr, von Thieren verwundet zu werden. Ein Insekt mit 11 Reinen schwimmt in der Thebasse, ein noch

unbeschriebenes mit 9 Flügeln arbeitet im matten Biere, oder ein Schmetterling mit einigen Duzend Augen läuft über Brod und Butter. Die ganze Natur lebt, und scheint Alles, was von Insekten in ihr lebt, versammelt zu haben, um auch aus dem Rote, der Weste, den Strümpfen sich heraus zu fressen. Dieß die Tropengegend.“

Wohl uns in Deutschland!! Wenn auch die vorstehende Erzählung an sich poetisch ist, so ist doch die Sache wahr und nicht abzuleugnen. Die Natur legt uns nicht so viel Plagen auf. — Was sind unsere Fliegen, Mücken, Bremsen und andere Insekten, die uns zuweilen in Anspruch nehmen, gegen die häßlichen Schwärme der warmen Himmelsgegend? Wir werden wohl von denselben gestört, aber wir können uns auch vor ihnen bewahren.

Einfach und in geringer Zahl sind daseibst die Nahrungsmittel; wie mannigfaltig dagegen die Früchte bei uns! Unsere Thiere sind bescheidener und verlegen uns selten. Dort machen die reisenden Thiere auf den Menschen Jagd; bei uns frisst schon selten der Wolf ein Schaf. Der Geier raubt uns keine Kinder, der Sperber etwa ein Läubchen. Ob die Krähe und der Sperling mehr Schaden thun, als Nutzen gewähren, darüber streitet man noch.

Die reichste Quelle der Krankheiten fließt im heißen Lande: Pest, Pocken, gelbes Fieber, Luftheuche, Cholera u. a. sind die Ausflüsse. Das Menschenleben ist daseibst kurz, und dazu meist einsam.

Was endlich die Schönheit betrifft, so steigen an den Flüssen zwar Palmen und Dattelpalme empor, und Cactus leben sich an Felsen, aber den schönen grünen Sammetteppich, den wir Nasen neunen, kennt man, wie Alexander von Humboldt berichtet, in jenen Ländern nicht. Der kahle Boden brennt an die Füße, und ist in der Regenzeit ein Morast.

Verbrauch der Butter in London.

Man kann annehmen, daß in London jeder Mensch wöchentlich $\frac{1}{2}$ Pfund Butter verzehrt, so daß mithin jährlich 26 Pfund auf den Kopf treff-

ten. Nimmt man nun die Bevölkerung Londons zu 1'450,000 Esser an, so ergibt dieß einen jährlichen Verbrauch von 37'700,000 Pfund, oder von 16,830 Tonnen Butter. Dazu sind aber noch gegen 4000 Tonnen zu rechnen, welche theils zur Verproviantirung von Schiffen, theils zu anderen Zwecken verwendet werden, so daß man mithin die ganze zu London verbrauchte Buttermenge zu 47'040,000 Pfd. annehmen kann.

Um diesen Bedarf an Butter zu decken, sind, da nach dem englischen Delonomen Markhall eine Kuh des Jahres 168 Pfund Butter gibt, nicht weniger als 280,000 Kühe nöthig. — Dieser Butterbedarf wird aber, wie man sich leicht denken kann, nicht in der Nähe, ja, nicht einmal in England erzeugt, sondern aus Holland, Friesland, HOLLSTEIN und Westfalen eingeführt. Die Kühe in der Nähe von London werden nur der Milch wegen, die man zum Thee braucht, gehalten. — Wie viel verbrauchen wir wohl in unsern Städten? — Da endlich das Aufschreiben und Berechnen in der Haushaltung als ein lohnendes Mittel, und, wie wir glauben, mit Recht angesehen wird, so fragen wir die geehrten Leserinnen, die Kühe im Stalle haben, wie viel die ibrigen Milch geben, und wie viel sie daraus Butter vers fertigen, selbst verbrauchen, und zum erfreulichen Verkauf bringen? — Selbstkenntniß ist der Weisheit Anfang.

Kornpreise der Vorzeit.

Im Jahre 1375 galt in der Mark ein Scheffel Roggen 10 Pfennige, Weizen 16, Erbsen 20. Markgraf Johann setzte folgende Marktpreise fest: Ein Scheffel Weizen 5 Groschen 4 Pfennige, Roggen 3 Groschen 2½ Pfennig, Gerste 4 Groschen 3½ Pfennig, Hafer 2 Groschen 3½ Pfennig, Erbsen 8 Groschen. Eine Maß Rheinwein galt 2 Groschen 8 Pfennige, ein Pfund Rindfleisch 4 Pfennige, ein Paar Mannschuhe mit doppelten Sohlen 4 Groschen. Im Jahre 1398 galt das Scheffel Roggen 6 Groschen.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Schöpfungsgedicht.

Jeder Fiskalen kann als der Mittelpunkt eines über alle menschlichen Begriffe herrlichen Weltgebäudes (oder Systems) angesehen werden, das von seinen Erträgen beleuchtet wird und unter seinem Einflusse auf weiten Bahnen dahinrollt. So wird die Macht, Reichthum und Güte des allmächtigen Herrschers nicht auf einer Erde oder in einem Systeme von Welten fund gebohn, nein! Millionen von Erden, Millionen von Weltssystemen anvertrauen ihm Reich. Könnten wir zu dem schimbar höchsten Strome amperfortigen, wir würden wieder andere Himmel über uns ausgebreitet erblicken, andere Sonnen, die ihre unerschöpflichen Strahlen des Tages auspendeten, andere Sterne, andere Systeme, in unbekannter Höhe durch den grenzenlosen Weltraum hin errichtet, würden die Ständen der Nacht schmücken. Und — das Welt-Gebiet endet dort nicht, selbst am Ende dieser ungeheuren Reise würden wir und nicht weiter vorgerückt finden, als zu den Vorstädten der Schöpfung, den Grenzen vom Reiche des großen Jehovah. Überdies der Erdenbürger den Raum, der alle fischerne Systeme und Weltstrahlen, diese Millionen und Millionen Welten umspannt, so schwindeit dem Geiste unter der Herrschaft dieses Geistes, dann hier hören alle Begriffe von Zahlen und Zeiten auf, und der Abstand des nächsten Fiskalen von unserer Sonne hat gegen die unbegreifliche Ausdehnung kein Verhältniß mehr. Auch auf den Flügeln des Lichtes könnte er vielleicht Millionen Jahre brauchen, um nur bis zu jenen entlegenen Wüstenkreisen, die wir in den Nebeln zu sehen vermuthen, zu gelangen und auch da wäre er noch weit von den Grenzen des Weltalls entfernt, die vor allen Zeit-Äpochen der Klümmelthe worden hieß. — Wahrlich ein erschreckendes Staunen fließt aus diesen Betrachtungen! Welch hohe Verbindungen weilt im Heiligthume der Macht der Anbitt des prachtholl gekürnten Himmels, diese Unmöglichkeit der Schöpfung!

Der Ghrgeiz.
(Ein Ghrgeiz.)

Der Ghrgeiz: Folge mir!
Der Mensch: Durch diese niedrigen Gemüths- ich kann mich nicht bücken, ich gebe gern aufrecht.
Ghrgeiz: Krieche auf allen Vieren!
Mensch: Nun, ich komme schon. Wer ist der Nichtswürdige, der über meinen neuen Gang lacht?
Ghrgeiz: Ein Kammerdiener, gräß ihn tief, schielst du vorüber!
Mensch: Wie sich Alles um jene Thüre drängt? da komme ich nun und nimmermehr hinein!
Ghrgeiz: Schiebe, stoße, dränge dich durch, wief Alles über den Haufen!
Mensch: Gott, ich flüchte meine Freunde zu Boden!
Ghrgeiz: Auf dem Wege, den ich dich fährst, gibst keine Freunde. Sieh nicht zu deinen Füßen, vorwärts!

Mensch: Ich sterbe vor Müdigkeit, vor Hunger, vor Kälte!

Ghrgeiz: Wache, hungrig, durste, friere und laße bagu!
Mensch: Jetzt bin ich hinein, was nun?

Ghrgeiz: Lebe den Dummheit dein Obr, den alten Weibern deine Zeit und dein Wis, den jungen Frauen dein Geld, den Männern deine Ehre, solle den Gebietenden zu Füßen; schmeichle, bitte die Gnaden aus!

Mensch: Die lange soll diese beschwerliche Tageswerk dauern?

Ghrgeiz: Dein ganzes Leben!

Mensch: Und was werde ich erhalten?

Ghrgeiz: Je nachdem du begehrt! Der Eine will Geld, der Andere trachtet nach Ruhm oder Fütterkatz; ich schwinde endlich meine Fasel und Alles ist Kische und Nauch!

Gedankenflug.

Ich fliege nicht in großen Zügen,

Doch aber flieg ich schnell,

Wich kann kein Widerstand bestehn,

Zum Himmel und zur Höl.

Dst wohnen viele meiner Brüder

Wir im Sinnes-Schoß,

Der eine strebt empor — der nieder,

Der dritte reist sich los —

Vom Herzen, das ihn kaum geboren

Durch der Empfindung Schmerz,

Durch Liebe, die es sich erheben,

Durch Freude oder Schmerz.

Sie fliegen hin und kehren wieder

Zurück selbstenständig,

Dst mit sehr sanftem Stauungseifer,

Bestreut und parallel;

Dst unsankt wie ein Kammergeier

Sich auf das Himmelin legt,

And als ein wildes Ungeheuer

Es tödtet und zerlegt.

Fliegt einer aus, steigt die Straße

Ein andrer gleich im Haus,

Doch bleibt es leer, so ruht die Seele

Von ihrem Fliegen aus.

Unmöglich ist's, sie ganz zu brechen

In den unglückigen Keilen

Vor diesen Götzen — denn die Karren

Reist lauter Luft nur ein.

Bemerkung.

Druckfehler.

S. 136 muß es in der vorletzten Zeile der zweiten Strophe des Gedichtes heißen: Eien so unglücklich, statt sonntiglich.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Couvert — portofrei.

Redakteur: J. E. Bürk.

Inhalt: Der nächtliche Kampf. — Reminiscenz. — Neuer Bienenkorb. — Ueber Störungen im Schloß und Mittel dagegen. — Ueber das Erbitten der Pferde. — Einfaches Mittel, den Rauh von der Milch zu trennen. — Einfaches Mittel, die Grefluß bei dem Vieh zu befördern. — Fischelei mit Hunden.

Der nächtliche Kampf.

(Ein Traum.)

Schon schwand des Tages Plage,
Es leht die Ruhe wieder;
Sanft ruh'n die mühen Glieder,
Und still ist jede Klage.

Des Mohnes milde Räucher
Ergußt des Herzens Kummer;
Es schürft in leisem Schlummer
Der Lethz süßen Becher.

Doch in der tiefen Stille,
Wo mild die Ruhe webet
Und heit, was schlummernd lebet,
Verläßt der Geist die Hülle;

Und schwingt sich, frei von Sorgen,
In hoher Lüfte Xuen,
In buntem Spiel zu schauen,
Was ihm der Tag verborgen.

Und taufend Lustgestalten
Sieht magisch er sich schillern,
Erhöht sich an den Bildern,
Und läßt im Flug sie wallen.

Oft sieht, wen Schuld nicht drückt,
Daß sie sein Herz bezwinget,
Die wunderbaren Dinge
Und süßt sich hoch beglückt.

Doch wer der Sünde fröhnet,
Der sieht in Angst und Schrecken
Wie ihn Gespenster necken
Und schandert, bebt und stöhnet.

Ein matter gebrochener Strahl des Mondes brach durch das Eisengitter meines engen Kerkers Fensters ein; das erste Licht, das seit langem mich erfreute; und ich seufzte auf und begrüßte den Vollmond, der aus zerrissenen Silberwolken bleichen Trost mir zustrahlte und meine Ketten vergoldete. Mich bedünkte, ich hätte bereits Jahre lang in den schweren Fesseln geschmacht. Und doch, da regte sich plötzlich wie fernes Gepolter, das immer näher und näher kam; mächtig pochte es an die Wände meines Kerkers: rings hallte das vervielfachte Echo durch das nahe Hochgebirge, und ich vernahm wie dumpfes Kampfgeroge ehemaliger Kriegegefährten.

Und immer gieriger sog meine Gruft das Licht des Vollmonds ein, der mit großen Augen zu meinem Fensterlein herein guckte und mit gewaltiger Stimme zu mir rief: Wie lange, du Feiger! willst du noch unthätig hier verschmachten?

Raffe dich auf, sieh, Rettung kommt und wirkt von Außen, wirke du von Innen! Etumm leufzend blickte ich zu meinem strahlenden Freunde auf und beschloß meine Fesseln; und sieh da, das goldene Mondlicht hatte sie wie erweicht; ich schüttelte sie mit Macht, und sie zersprengten. Und siebenfache Stärke kam über mich; ich raffte mich auf, hob den schweren Stein, der bis jetzt mir Ruhebett und Kissen gewesen war, wie leichten Flaum vom Boden, und schlug mit solcher Gewalt von Innen gegen die Felswand des Kerkers, die meine Retter von Außen trafen, daß bald das Licht des Mondes verdoppelt durch den kloffenden Felsenring einrang, der endlich groß genug ward, daß ich mich hindurch winden konnte.

Da stand ich nun einsam in unwirthbarer Debe, und mich bedünkte im Traume, als träume mir, und als würden bei meinem Erwachen meine Fesseln mich nur doppelt schwer bedrücken. Keine

Spur von menschlicher Hilfe war zu sehen. Der Mond hatte sich hinter dunkeln Wolken verborgen. Ungefährmt schritt ich vorwärts und eilte, um die felsige Waldbucht zu kommen, als plötzliches Hohn-Gelächter hinter mir erscholl, und riesige Mohnen mich rückwärts paktten, mich aufs Neue und zwar in einen noch tieferen Kerker zu werfen. Angst durchrieselte mein Gebein; krampfhaft blüzte ich auf, da gultte Luna abermal aus den Wolken, und sah mir streng fragend ins Gesicht, ob sie meinen Sieg oder meine Niederlage beleuchten sollte; denn Sieg galt es hier oder Tod! der Anblick ermunterte mich wunderbar; schnell und mit gestärktem Brust sogte ich die Trümmer meiner Fesseln, zerschmetterte dem Satelliten der Nacht das schwarze Haupt, und schlug so gewaltsam um mich, daß das laute Hohngelächter sich bald in dumpfes Geheul umwandelte. Die Feinde blieben todt am Boden.

Große Stille herrschte. Nur leise, leise läspelten, gleich jungen Elfen, flüsternde Weste durch die laue Lust, und gleich gemuthete, als küßten mich ätherische Ambrosia-Lippen. Und es säufelte zu meinen Ohren wie fern verklingende Aeolus-Harfeutöne; ich horchte und folgte den Stimmen, die mir zu rufen schienen. Da schlängelte sich ein enger und schmaler Pfad um den majestätischen Felsen; ich ließ ihn rechts und folgte einem Bächlein von Platanen besäumt, das seine gebrochenen Eisberwellen mir entgegen wälzte, und wusch mich darin von meinen Kampfswunden. Und ich blükte empor, da stand auf der sternbeleuchteten Felsen-Zinne die wohlbekannte, krykallhelle Riesenburg, und aus all den goldenen Fenstern grüßten wunderschöne Gestalten in das monbliche Thal hinab, und winkten mir mit überaus süßer Freundlichkeit, die Felsenburg zu erklimmen. Was sie sprachen, ich vernahm es nicht; denn das Herne Aeolus-Harfengelispel hatte sich mähtig und mähtig in nahe brausendes Flutengewoge aufgelöst, und immer lauter saulte es wie das Getöse eines Gewasders im Sturmwinde. Der Vollmond sank, Schreulisse umnachteten mich; reißende Ströme brachen wüthig gegen den majestätischen Felsen los; wild wirbelnd drängte sich Flut auf Flut; fürchtbar

schäumte die Brandung und schleuderte ihr Gewässer gegen die gewaltigen Massen, von wannen es zerschmettert zurück prallte. Immer tiefer dunkelte die Nacht; ich schrie auf in meiner Angst; denn die Fluten umwoogen und erhoben mich, und der Abgrund gähnte als eine sichere Reute mich an; da fuhr durch die Luft zitternd ein feuriges Meteor gegen Osten hin, und ich ersah bei seinem Lichte einen Kohn, ersafte ihn mit Blüzeschnelle und enderte kühn und gewaltsam über die fürchtbaren Charybden zu dem Felsen hin.

Fröhlich athmete ich auf, und klimmte unaufhaltsam durch Nacht und Rebel hinan, bis ich den Gipfel erreicht hatte, den die Morgenfonne bereits mit purpurnem Lichte begrüßte. Wolken hatten sich um die Riesenburg gelabert, und auf dem Wolkenthron saß, eine Thron auf dem Haupte, die Königin, zwei große goldene Schlüssel lagen zu ihren Füßen. Ich verneigte mich tief vor ihr, betete das heilige Zeichen an, das von ihrem rechten Arm mir entgegen glänzte, und dankte ihr, nicht ohne Erröthen, für meine Erlösung aus den Fesseln. Sie lächelte mich gütig an und sprach: Sey wohlgenuthet; ich sah deinen Kampf und war Zeuge deines Sieges: du hast meiner Fahnen ausf Neue dich werth bewiesen. Und sie winkte einem der Genien, die ihren Thron umstanden, mir einen Labetrunk zu reichen; und der Genius erhob eine goldene Schale zum Mether; — denn nimmer trank sie von den bitteren Fluten der Erde, — und sie erfüllte sich mit Purpurrauh, und er reichte sie mir und ich trank, und mein innerstes Mark ward von dem köstlichen Nector gestärkt; und in süßer Trunkenheit rief ich aus: Laß mich hier eine Hütte bauen! Die Königin aber sprach in freundlich ernstem Tone: Wo denkst du hin, mein Sohn? Vergiffest du denn so ganz das Vaterland, daß du auf halbem Wege bleiben willst? Unwirthbar ist der Fels; und laßen magst du dich wohl im Vorübergehen, doch hier wohnen nimmermehr!

Und sie wendete ihr Antlig zur Linken und befahl mir hinab zu schauen in die Tiefe; und ich sah und schauderte. Deutlicher denn im Thale, sah ich nun von dieser schwindelnden Höhe, wie die

zürnenden Ströme ihr häßliches, aschgraues Blei-
Gewässer donnernd gegen den majestätischen Felsen
rollten, und ihn zu unterwühlen drohten, und wie
an den schwarzen Ufern zahllose Nacht-Satelliten
rastlos arbeiteten, einen breiten Weg zu bahnen,
um mit ihrem Heere die felsige Riesenburg zu er-
stürmen, die Königin zu tödten und ihre Schätze
zu rauben. Erschrocken bligte ich zu ihr auf. Sieh,
mein Sohn, sprach sie, schon Jahrhunderte haben
diese gewaltigen Fluten gegen den Felsen sich ver-
schworen; doch noch vermochten sie nichts wider
ihn; aber unablässig kämpfen meine Heere gegen
diese nächtlichen Phisiker, und noch vermochten sie
es nicht, sie zu vertilgen. Rüste dich daher mit
neuem Muth und eile zu neuem Kampfe in das
Heer deiner Brüder; denn sie harren deiner, und
wollen den Sieg nicht ohne dich vollenden. Sie
sprach's und reichte mir das heilige Zeichen, das
alsbald in eine herrliche Waffe sich umwandelte;
auch flüsterte sie mir einen heiligen Namen ins
Ohr, zeigte mir den Weg zum Heere, und entließ
mich mit einem Blicke, der in die tiefste Tiefe mei-
nes Herzens einbrang, und mich dergestalt ent-
flammte, daß ich mit Freuden tausend Leben für
sie gewagt hätte.

Graues Nebelgewölß hüllte mich ein, und
barg mich vor den Augen der lauernden Feinde,
durch deren Mitte ich beinahe bis zur Dämmerung
himburch schritt. Da rollte das Felsengebirge sich
hinter mir, gleich einer Mauer auf, und ich er-
kannte an der würzigen Luft, daß ich dem heis-
matlichen Boden nahe war. Eine öde Faide stand
noch vor mir, und auf dem spärlichen und zer-
kammten Grün des Bodens standen hin und wie-
der einzelne Lagergezelte und bager Kasse; und ich
vernahm ein Stimmengewoge und sah man-
cherlei kriegerische Gestalten in uralten Trachten,
mit bloßen Gesichtern, eingefallenen Wangen und
hohlen Augen, die schau umher blickten und meiner
wenig zu achten schienen. Ich ermannte mich und
fragte einen aus ihnen um den Namen ihres Feld-
herrn. Er sah mich von Kopf bis zu Füßen an,
schüttelte das Haupt und murmelte mittheilig lä-
chelnd, Worte einer längst verklungenen Sprache.
Er schien mich zu bedauern, und wies auf tobt

Pferdegerippe, die einst stattliche Schlachtrosse ge-
wesen seyn mochten, und hier vor Hunger umge-
kommen waren. Nur die Erinnerung an den viel
bedeutenden Witz der Königin hielt mich, und
schleudte die Angst von mir, die mich aus den
gespensterartigen Gesichtern angrinste, und ich schritt
ziemlich gefaßt dem Heere entgegen, das, nach der
Beschreibung der Königin, nicht mehr fern seyn
konnte. Gelächter erscholl hinter mir gleich dem
Lachen einer Schaar Papageien; ich wendete mich
erschrocken um, da sah ich, wie einige der verwünsch-
ten Kämpfer um ein Wachfeuer standen und von
mir sprachen, und meinen Muth verhöhnnten, und
meinten, ich würde wohl bald zurück kehren und
ihr Loos theilen. Ich bligte sie an und wies auf
meine Waffen. Sie aber meinten, diese würden
mir wenig helfen, und es laßne sich nicht der
Mühe, den weiten Weg in ein Land zu wandeln,
wo nur Mangel und Hunger wohne, und des
Kampfes kein Ende sey. Der Abend dämmerte
tief; ich wendete mich, vorwärts zu schreiten;
noch einmal bligte ich zurück, da war das Lager
verschwunden, und es tönte mir aus weiter Ferne
ein Ruf: Sey vor dem Löwen und Drachen auf
deiner Fuz!

Angstschweiß auf der Stirne, schritt ich wei-
ter durch einen langen Eichwald, und dachte der
Erscheinung nach; und es ward mir immer deut-
licher, daß das verwünschte Lager aus feigen Käm-
pfern bestanden hatte, denen die aufgerollte Fels-
wand die Rückkehr verwehrete, und diemell sie den
Kampf mit dem Löwen und Drachen nicht hatten
wagen wollen, hier vor Hunger vergingen. Ihr
Loos flüßte mir Muth ein, vorwärts zu schreiten;
doch erst klang mir ihr Warnungsruf in den Oh-
ren; ich seufzte zur Königin auf, und hielt Speer
und Bogen und Streitkolben bereit, da ich mit
jeder Minute des Kampfes gewärtig und fest ent-
schlossen war, bis auf den letzten Athemzug zu
streiten und zu siegen.

Da ward plötzlich der ganze Wald lebendig.
Flüsternd sangen die Eichenblätter, gleich grünen
Lungen, Kampfeslieder; und leicht wie Irwische
sprengten von allen Seiten geharnischte Reiter wie
zu einem Turnier hinaus, auf eine weite Ebene,

die sich mit allmählig entfaltete, und ich hörte in meiner Nähe traurige Posaunen-Töne, die immer lauter wurden, und durch Mord und Weine drangen, und ein Lied tönte dabei wie Grabes-Gesang, von Unken im Reiche gesungen:

Ihr hungernden Löwen und Drachen
 Speert auf die stehenden Mächten,
 Daß reichlich der Hungers sich fülle;
 Wir bringen euch Speise die Hülle.
 Der Tod, der treue Hüter wacht
 Und mäht gewaltig in der Nacht!

Woh! Todtengerippe rasselten auf schwarzen Pferden hinter mir; schnell umringten sie mich und warfen Schlingen um mich, mich lebendig zu fangen; schnell und bebend griff ich zum Schwerte, und zerrieb sie wie dünne Fäden. Die Angst gab mir Kraft; ich schwang den Kolben und hieb rings um mich; gewandt wich ich meinen Streichen aus, und umschloffen mich enger und enger; da schrie ich auf und sprach den geheimnißvollen Namen aus, und sich, da sprengte ein feuriger Reiter auf weißem Roß wie ein Blitz durch die grüne Waldnacht mir zu Hilfe, hieb mit verdoppelten Streichen auf die Gespenster, trieb sie in die Flucht; hob mich behende auf sein Roß, und flog mit mir wie ein leichter Morgenwind über das nahe Stoppelfeld und das niedrige Gehäge, der weiten Ebene zu, wo das Heer bereits sich zur Schlacht ordnete. Du bist spät gekommen, sprach er, längst harrst du meiner, die Schlacht zu beginnen; denn nicht siegen wollen wir ohne dich.

Der aufgehende Vollmond sah mir freundlich lächelnd ins Gesicht, begrüßte mich als einen Freien, und ergoß sein Licht auf das Heer der weißen Reiter, die sammt ihren Rossen von Weitem wie leichte Rebellstreife erschienen. Gegenüber rüstete sich in nächtlichen Waldschatten das Heer der Nacht-Satelliten auf Schild und Speer vertrauens. Wir kamen den Heeren näher, nahe; ich erkannte bereits viele meiner Kampfgefährten, und auch im feindlichen Heere sah ich Gefallen, die mir in früher Kindheit und auch wohl sonst im Leben begegnet waren. Die Brüder erblickten uns, und jubelten freudig auf. Höflich erscholl ihr Gesang:

Willkommen auf dem Kriegesfeld?
 Komm, Bruder, steht mit uns als Held!
 Ermanne dich und setze Muth,
 Und fürchte nicht des Drachen Muth,
 Erworfne dich mit Schild und Speer:
 Sind ihrer viel, sind unser mehr.
 Sie weichen vor dem hehren Licht
 Und fürchten Den, der muthig steht,
 Bist auf und sieh da, wer gebet!
 Bald sieht ihr stolzes Heer zerstreut;
 Bermalmt von unsres Führers Macht,
 Entsliefen sie in grauer Nacht.

Der Feldherr gab das Zeichen zum Angriff; da schmetterten kriegerisch furchtbar die Trommeten, die Pbalanze schloffen sich kampfgerecht und feierlich wehten die Fahnen im Mondesglimmer. Auch die Nacht-Satelliten hielten sich geordnet, und wie Löwen und Drachen erhoben sie ein Gebrüll; und es erbehte der Boden von dem hohlen Geräusch der Streitrösse in der stillen Nacht. Schon wogte fürchterlich das Getümmel der mondbeleuchteten Schlacht, Pfeile saukten und verbunkelten die Lust; in das wild strömende Waffengeheiß stöhnte gräßlich das Geheul der Verwundeten; auf Hügeln eilte der Tod; denn jeder Schwertschlag traf, und schon wollte das schwarze Heer in schmachlicher Flucht entweichen, als plötzlich aus dem Hinterhalte des Dickichtes zahllose neue Cohorten mit der wüthigen Hier hungernder Löwen auf die weißen Reiter sich warfen. Ich schrie laut auf, denn ich erkannte in dem fürchterlichen Anführer der schwarzen Reiten den Feind, der wenige Tage zuvor mich gefangen und in den festen Thurm hatte werfen lassen. Mein ganzer Ingrimm entbrannte gegen ihn. Auch er erkannte mich. Unsere Speere rannten gegen einander, und ich begrüßte ihn mit so gewaltigem Schwertschlage, daß er rücklings vom Pferde fiel. Da ergriff Schrecken und Verwirrung die Cohorten, sie flohen eilig, verfolgt von dem gewaltigen Heere der Königin, und der Heerführer ritt hinzu, drückte mir ritterlich treu die Hand, und ermunterte mich, den Feind mit ihm zu verfolgen, aufzureiben, was sich widersetzte, und die festsitzende Niesenburg zu entsetzen.

Schon war der Ruf des glänzenden Sieges uns voran gesungen, befreit war die Burg, und von den Höhen kamen die lieblichen Gestalten mit Lorbeerkränzen uns entgegen und sangen namenlos

wohllautende Siegesgesänge. Hoch entzückt ward ich von den Donnerthänen, und mit einem Frieden erfüllt, der alle Sinne überfließt. Und ich fühlte mich plötzlich wie auf einer Wolke erhoben, die hoch in die Lüfte mich führte; und von der ungeheuern Höhe sah ich in mildem Sonnenglanz den immer grünen Palmenhain der Heimat, und wie die Lilien-Kinder des Lichtes von dem Sonnengolde beschienen und frei von allen Kämpfen, in Blüten vollkommener Frühlingsluft sich ohne Unterlaß erfreuten, und heiße Sehnsucht brannte in meinem Herzen. Da erwachte ich, und zerfloß in bitter-süßen Thränen. Aber tief blieb der geheimnißvolle Traum meiner Seele eingedrückt; oft überdachte ich ihn, und er führte mich zu dem festen Entschlusse, den Kampfpreis zu erringen, der treuen Kämpfern verheißen ward. Amen.

R e m i n i s c e n z .

Wenn man sich die dankbar forschende Mühe gibt, dem Ursprunge der verschiedenen Ritter-Orden des In- und Auslandes so recht auf dem Grunde zu schauen, so wird man einerseits das den Adel in der vorjährigen Bürger- und Bauern-Beitragung S. 213 gespendete Lob keineswegs für übertrieben finden, und andererseits vielmehr die vollkommene Ueberzeugung schöpfen, daß es doch immer und von jeher vorzüglich wider der Adel war, der, wenn es Anstrengungen gegen Sap. VI, oder wenn es Beforgnisse in Beziehung auf Matth. 23, oder gegen den 12. Vers Matth. 24 u. s. w. gab, wenn auch nicht immer die primitiven Initiativen zur Begründung, hierher bezüglich wirksamer, besonders Religiosität und Sittlichkeit fördernder Gesellschaften veranlaßte, doch wenigstens immer die besonders Theilnahme an deren Bildung und Fortgang zu Tage beförderte. Galt es aber die Ritterorden selbst, dann geziemte wohl dem Adel einzig und allein die Ehre und der Ruhm ihrer Begründung und Verbreitung.

Wie schön muß sich z. B. — und erst wie edel in seinen Wirkungen — vor Alters der Orden der christlichen Liebe (*ordo christianae charitatis*), gestiftet von Heinrich III., Könige in

Frankreich, oder der Ritterorden *de la noble Passion* (*ordo animi generosi*), begründet vom Herzoge Johann Georg zu Sachsen-Weissenfels am 24. Juni 1704, oder der Orden der Mäßigkeit (*ordo temperantiae*), aufgerichtet auf Ansehen eines Freiherrn von Dietrichstein unter dem Adel der 3 Fürstenthümer Steyermark, Kärnten und Krain um das Jahr 1517 u. s. w. ausgenommen haben! Allein, alle diese Orden und Gesellschaften waren Kinder der Würde, und Früchte heiligen Ernstes!

Nun wollen wir aber auch eine Gesellschaft und zugleich ein Kind des Wises und der Laune kennen lernen, die, ungeachtet ihres widerlichen Titels, doch einen nützlichen Zweck beabsichtigte. — Es begründete sich nemlich in der Mitte des 14. Jahrhunderts in Polen — von etlichen Magnaten aufgerichtet, an ihrer Spitze Pleszka — eine damals so benannt wordenen Narren-Gesellschaft. Sie freizien darin nach Art der polnischen Republik einen König, Reichsräthe, Castellane u. s. w. Wer nun immer etwas Lächerliches an sich hatte, dem schickte die Narren-Gesellschaft eine Einladung zu solchem Amte ins Haus; z. B. wer gern von Hundten diskurirte, der wurde Kron-Jägermeister, wer zu viel Rühmens von seiner Courage machte, der wurde Kron-Feldherr u. s. w. Es durfte solches Amt Niemand recusiren, wenn er die Sache nicht übel ärger machen und noch mehr durchgezogen seyn wollte; und es wurde dabei diese Gesellschaft in kurzer Zeit so stark, daß Niemand am königlichen Hofe war, der nicht ein Amt darunter hatte. Aber ein Fundamental-Gesetz war dieses dabei, daß kein Pasquillant darunter geduldet und aufgenommen werden durfte, und die Tendenz dieser Gesellschaft — auch *Respublica Bahinensis* — von dem Rittergute unweit Lublin des obigen Pleszka — genannt, ging vorzüglich dahin, die damaligen jungen Leute vor allen dergleichen übel ansehenden Gewohnheiten, Untugenden u. s. w. darin gewist wurden, zu warnen.

Neuer Bienenkorb.

Der französischen Akademie der Wissenschaften wurde ein neuer Bienenkorb, dessen Erfinder

Nutt in England ist, vorgezeigt. Von einem einzigen Stof hat man in einem solchen Korb gegen 3 Zentner Honig erhalten, wobei den Birnen noch ein hinreichender Wintervorrath gelassen wurde. Man hat in der Nähe von London und auch andernwärts von dieser Erfindung praktische Anwendung gemacht und ein Bienenwirth hat aus 8 solchen Bienenkörben 10 Zentner Honig erhalten. Der Korb besteht aus 4 Theilen, wovon 2 übereinander und 2 an den Seiten liegen. Der mittelfte größte Theil wird von den Bienen lebzig zur Fortpflanzung ihrer Kolonie benützt; der oberste dagegen enthält eine Glasglocke, in welche die Bienen den Honig machen. Der Honig läßt sich herausnehmen, ohne daß eine Biene dabei getödtet wird. Ein solcher Stof schwärmt auch nur dann, wenn es der Bienenwirth haben will. Nutt soll schon seit 12 Jahren von einem und demselben Stofe der Art fortwährend die reichsten Ernten erhalten haben. Die Sache erscheint so wichtig und interessant, und verspricht unseren Landwirthren einen so einträglichen Erwerb, daß es nöthig ist, die allgemeine Aufmerksamkeit darauf zu richten und diese Blätter mögen dazu beitragen.

Ueber Störungen im Schläfe und Mittel dagegen.

Manche reiche Leute sagen zuweilen, daß sie viel darum geben wollten, wenn sie nur schlafen könnten. Aber warum lernen sie nicht die Kunst, zu schlafen? Und wir finden es in der That sehr sonderbar, wenn gesunde Leute nicht schlafen. Nur von den Störungen kann die Rede seyn. Diese sind freilich mannigfaltig und fast unzählig, die schlimmsten aber Die, welche von Kopf und Herzen ausgehen. Aergerliche pflegen vom ungewöhnlichen Geräusche herzurühren; an die Gewöhnlichen gewöhnt man sich gar bald, z. B. das Klappern der Mühlen. Da nun, wie man sagt, gegen jedes Uebel es auch ein, oft eine Menge Mittel gibt, so ist es an uns, Mittel gegen die Störungen im Schläfe auszumitteln.

Neulich gab Jemand den Rath, daß, wenn man wegen eines bösen Geräusches nicht einschlaf-

ten könnte, man sich gerade dieses zum Gegenstande des Nachdenkens machen sollte — oder Etwas, was dem gleich kommt, z. B. eine Kanzenmusik, Singen aus der Straffe u. s. w. Kurz, man soll mitmachen, so weit es sich mitmachen läßt. — Im ersten Augenblicke könnte einem dieser Rath lächerlich scheinen, aber er ist wirklich richtig, und bringt für den Unbefangenen die besten Folgen. Man wird sich hierbei erinnern, daß man sanft und bald einschläft, wenn uns Jemand Etwas vorliest, was angenehm ist, oder wir eine angenehme Musik hören. Viele Leute schlafen aus gleichem Grunde während einer langen Predigt sanfter als im Bette ein.

Wer über eine Störung ärgerlich wird, kommt selbst bei großer Müdigkeit nicht zum Einschlafen. Mürrische Leute haben keinen musterbefen Schlaf, der nur bei gemüthlichen Personen zu finden ist. Wer mit heiterem Gemüthe sich auf sein Lager strekt, pflegt wohl selten Ursache zu haben, den Schlaf durch künstliche Mittel herbei zu zaubern, von denen doch hier eigentlich die Rede seyn soll.

Vergleichen Mittel sind uns viele genannt worden, wir müssen aber bekennen, davon noch keinen Gebrauch gemacht zu haben, und wünschen sie, wie so viel Anderes, außer dem Gebiete des Bedarfs zu wissen.

Einige zählen, bis sie darüber einschlafen; ein gewisser Frommer meinte, daß er so lange das Vaterunser bete, bis ihm der Schlaf des demüthigen Beters zu Theil werde. Normald lebte freilich ein Gott des Schlafes, Morpheus genannt, ist aber todt, um ihn durch Opfer zum Geben des Schlafes zu gewinnen. Das wäre allerdings das bequemste Mittel, wenigstens für Reiche, die immer vorweg stehen wollen. Arme Leute pflegen selten Ursache zu haben, den Schlaf zu suchen.

So gern wir auf der einen Seite nach vollem brachtem Tagewerke dem Schläfe entgegen gehen, und ihn zur Ruhe gestreht erwarten, so glauben wir doch auf der andern, daß sich sehr viele Menschen durch eigene Schuld, selbst mutwillig, um den herrlichen Genuß eines stürkenden Schlafes bringen.

Ueber das Erblinden der Pferde.

Es wäre vielleicht keine ganz zwecklose und dankbare Bemühung, so manchen Terminus technicus des gemeinen Mannes und des Laien über die unsern Hausthiere oft zufließenden Uebel auf medizinische Wahrheit zurück zu führen zu suchen, und das im Ausbruch gegründete Kunstmüßig zu erläutern. So pflegt man z. B. zu sagen, das Pferd zieht auf den Augen und ist deswegen blind; und gemeinlich gibt man alle Hoffnung auf, ein solches Pferd wieder gesund auf den Augen machen zu können. Allein man erlaube mir hier dieser Meinung zu widersprechen, durch Erfahrung dazu berechtigt, und zugleich ein Mittel an die Hand zu geben, wie Pferden, die an dem genannten Uebel der Erblindung leiden, doch das Gesicht völlig wieder gegeben werden könne, wenn nur der Fehler nicht schon Jahre alt ist. Ich hatte in 2 verschiedenen Jügen einen Balachen und eine Stute, beide schon in ihren besten Jahren, von denen der Erste auf dem linken, die Letztere aber auf beiden Augen schon so erblindete, daß sie beim Ausspannen ganz bis auf ihren Standort geführt werden mußte; beide Augen waren schon mit einem durchsichtigen grauen Häutchen überzogen. Ich eilte also durch folgendes Mittel ihnen zu Hülfe. Ich nahm einen frischen eichenen Ast, 12 Zoll lang, bohrte ihn vermittelst eines großen Bohrers bis auf 3 Finger breit in die Länge ganz hohl, stopfte die Höhlung mit reinem Kochsalz fest aus, packte oben einen Stöpsel darauf und warf nun das ganze Holz in ein starkes Feuer. Hier fand ich nach einigen Stunden eine kleine Salzflange, den Inhalt des hohlgebohrten Eichenastes. Dieses stieß ich in einem Mörtel zu einem feinen Pulver, und blies nun von demselben 2 Mal täglich in den ersten 14 Tagen, die nächste Woche aber nur einen Tag um den andern nur ein Mal einen gewöhnlichen Federkiel voll in jedes kranke Auge, wonach sich jedesmal die Augen von einer Menge zähen Schleim reinigten. Und nach Verlauf von 3 Wochen sahen beide Pferde wieder völlig gut, und sind bis heute gesund auf ihren Augen.

Einfaches Mittel, den Rahm von der Milch zu sondern.

Aus den Blättern von New-York ist zu sehen, daß jüngst ein Amerikaner ein Patent darüber erhielt. Nach seiner Erfindung bringt man in das Milchgefäß ein Stük Zink oder wendet sogleich Milchgefäße von Zink an. Dadurch erhält man zugleich mehr und bessern Rahm und aus diesem eine angenehmer schmeckende Butter.

Deswegen werden schon häufig auch in England Zinkgefäße für die Milch verkauft.

Einfaches Mittel, die Fresslust bei dem Vieh zu befördern.

Sehr oft ereignet sich der Fall, daß Kühe plötzlich Mangel an Fresslust zeigen, und deshalb weniger Milch geben, auch wohl sichtbar abmagern und eine feste Haut bekommen.

Dieser Fehler liegt meistens, nach der geringen Einsicht des Einsenders (Herrn B. aus Kranichstein) nur im Mangel der Verdauungskraft des Magens, und durch folgendes einfaches Mittel hat Einsender bei sehr vielen Kühen diesen Fehler aufgehoben: „Man gebe diesen Kühen des Morgens nüchtern einen in Heer (Wagen-Pech) stark getränkten Hering ein, und wiederhole dieses Mittel nach einigen Tagen nochmals;“ auch ist das Eingeben von altem Käse oft sehr dienlich, allein die Wirkung vom ersten Mittel ist schneller und sicherer.

Fischerei mit Hunden.

In England richtet man Hunde zum Fangen der Mäuse ab. In Irland werden aber Hunde als Gehilfen bei der Fischerei gebraucht. In Westerland gibt es viele Salme. Der Fischfang ist sehr bedeutend, und wird auf folgende Weise mit Hunden, die besonders dazu abgerichtet sind, betrieben. Sie stürzen sich ins Wasser, und nöthigen die Salme, nach den aufgestellten Netzen zu schwimmen, um darin gefangen zu werden.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen

Der Kalkenfäßer macht Antons Stüt.

Anton war der Sohn eines Kupferschmieds. Er ging eines Tages nach seiner Arbeit spazieren. Es war ein Malaband, und Wärme und Vergnügen lockte rings umher von den blühenden Blumen, die ganz mit Blumen überdeckt waren; Anton fühlte das Vergnügen, das ein solcher Frühlingabend ihm gewährt, und jagte den Kalkenfäßer nach, die schwärmelten sich auf die Blüthe lagerten. Einer der schönsten und prächtigsten Käfer sah am Pfeil einer Staub, und wurde Antons Gefangener. Lange betrachtete Anton diesen sonderlichen Kalkenfäßer; er war schlanke als alle übrigen, und seine Flügel waren bräunlich als die Flügel der übrigen Kalkenfäßer. Ich will dich nicht tödten, sagte Anton, armes Thierchen! werde dein Leben, und lebe dich dieses Danks. Er ließ den Käfer wieder fliegen: wie erfrischet aber Anton, als im Augenblick eine schöne Dame vor ihm stand. Güter Knabe! sagte sie, die Güte deines Herzens soll die belohnt werden; denke in allen deinen Handlungen: eine gute That bringt immer Lohn. Die Dame ging wieder fort, und schenkte dem Knaben ein schönes Stük Geld.

Wahrhaftig! sagte Anton, viele Dame war gewiß ein übernatürliches Wesen. Ich hab unlangst so ein Feenmädchen gesehen: sie mag vielleicht selbst der Kalkenfäßer gewesen seyn: doch gut! ich will mich des Sprichworts erinnern: Eine gute That bringt immer Lohn. Anton that ganz besinnlich nach, und war munter; arbeitete jeden Tag fleißig fort, und sang manchmal: eine gute That bringt immer Lohn.

Es sagte sich, daß Anton in die Fremde reisen mußte; er kam nach Paris. Da war er lange und unvollkommen in der Leidenhaft. Allein das Glück kam an, ihm zu helfen; er wurde krank — lag lange krank, mußte aus dem Hause, wo er arbeitete, und war aller Hilfe entbehrt. Er saß traurig auf dem Zimmer einer armen Wittwe, die selbst sehr bedrängt lebte, und viele Kinder hatte. Sein Haupt auf die Rechte geküßt, schummelte er am Fenster; aber unerwartet wurde er aus seinem Schimmer aufgeweckt, indem ein Knabe seiner Hausthür zu ihm kam, und ihm einen Kalkenfäßer brachte. Mein Gott! rief Anton, und erinnerte sich des glücklichen Tages seiner Jugendjahre, und der Dame, die er an diesem sah. Eine gute That, sagte sie, bleibt nie unbelohnt. Mein Gott! ich that so viel Gutes, als ich konnte, und nun bin ich doch so elend! — Er nahm den Kalkenfäßer, und ließ ihn fort fliegen. Ach, bin, sagte er, und bettete Mittel bei den kleinen Weibern für mich, denn ich finde keinen bei den Menschen. Der Kalkenfäßer flog fort, und als es Abend wurde, und Anton noch am Fenster saß nahe am einem kleinen Wärterchen, kamen so viele Kalkenfäßer in sein Zimmer geflogen, daß die Leute darin kaum mehr Ruhe vor ihnen hatten. Anton half sie nun einsam, und klebte sie als kleine Goldaten; feste ihnen Flügel auf, gab ihnen Häubchen von Papier in die Köpfe, und schenkte sie

den Kindern seiner Hausthür zur Unterhaltung. Den andern Tag trugen die Kinder diese Käfer in die Stadt, wo man nicht gewohnt war, diese Thiere zu sehen. Es sagte sich, daß ein Marquis dieses Spielwerk sah; kaufte den Jungen so einen glühenden Käfer ab, und brachte ihn nach Hof, und erlaubte sich sogar mit dem Haus Desjardins, der diese Käfer so liebte. Der Käfer kam in die Hände der Königin: man sagte daß der Einfluß, und bald wurde Anton berufen, und mußte eine ganze Meile reiten von Kalken machen. Man arbeitete Frau und Kinder, Anton und Weisen — Als ein Käfer-Mosk; und die Bekanntschaft wurde so hart, daß man eine halbe Meile für einen glühenden Käfer bezahlte. In einigen Wochen erwarb sich Anton so viel Geld, daß er sich ganz aus der Noth retten konnte; er half auch den armen Frau und ihrer Familie, die bei ihm wohnte, und als er ein wenig eingeschlafen war, träumte er einen großen Kalkenfäßer auf dem Rechtstisch zu sehen, der so zu ihm sprach: „Anton! trenn dich dein Geschäft die Menschen kennen. Kalken und Kunst machen nicht immer das Glück: es muß etwas seyn, das die Reugier der Reichen regt, wenn sie von ihrem Ueberflusse mittheilen sollen. Schmeichele die Menschen, und denke, daß eine geheime Kraft oft in den unbedeutendsten Dingen liegt, und sollte es auch nur ein Kalkenfäßer seyn.“

K a t h.

Lächle nicht selten, doch lächle nicht viel,
Geh mit dein Trostbald mit Lächelnbrüß,
Doch schütze dein Herz nicht im Lachen heraus,
Weißt du im Spiel, beim Spiel oder Schmaus.

Lächle, daß sanft sich das Herzlein bewegt,
Lächle, daß jort jedes Mitleid sich regt;
Doch lache nicht wie der liebende Sohn,
Denn sich, am Lachen erkennt man den Mann.

Lächle als Kind, dem die Sonne jung glüht,
Lächle als Mädchen, dem sanfter Glanz glüht,
Lächle als Jüngling mit wachsendem Ernst,
Dass du bei Feiertagstrenngefühl lachst.

Lache als Mann, wann die Sterne sich heben,
Lache als Weib, wann dein Kummer zerhebt,
Lache mit Freunden — mit Feinden zur Zeit
Dass die Pikaresse Frohgefühl liebt.

Lächle, wann Sanitas freundlich dich läßt,
Wann die Fortuna ihr Pförtlein aufschließt,
Wann dich Mithras mit Lorbeer umdrängt,
Dass so dein Mann als Ruhmgeflüster glänzt.

Lächle und lache — doch denke stets dran:
Wieses Gelächter steht Thoren nur an,
Laut & Gelächter ist Narrengeheul:
„Grelle Gemüther entleeren sich schnell.“

B o n r a t h.

In Commission bei H. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. M. B. mit Gewerbet — portofrei.
Redakteur: S. G. Bär.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 20.

15. Mai 1836.

Inhalt: Von den Eigenschaften, der Zubereitung und Wirkung künstlicher Düngungsmittel. — Das Ausräumen der stehenden Gewässer. — Einfaches Mittel, die verhältnißmäßige Fruchtbarkeit eines Ackerbodens zu bestimmen. — Verschiedene Düngungsmittel auslaßbarer Böden. — Ueber die Gebühre und deren vermeintlichen Nutzen als Futter für Pferde. — Der mährische Mensch.

Von den Eigenschaften, der Zubereitung und Wirkung künstlicher Düngungsmittel,

deren sich der Landwirth noch außer den thierischen Abgängen mit großem Nutzen bedienen kann, ohne jedoch zu behaupten, daß ihre Zahl hier erschöpft erscheine.

Sie bestehen

1. aus Erbsen und Wiken, die zur Zeit, wenn sie in voller Blüte stehen, untergeackert werden müssen.
2. Aus Unkraut und anderen Abgängen aus den Gärten *cc.* Aus Erdäpfeln und dem Laub von allen Bäumen, worunter das Erleulaub das vorzüglichste ist.
3. Aus den Haaren, Hörnern, Knochen, Klauen, Blut, Leberabfällen; aus Muscheln und Austerschaln.
4. Aus der gebrauchten Gerberlohe, wenn sie wenigstens 3 Jahre alt ist.
5. Aus Kalk.
6. Aus Gyps.
7. Aus den Abgängen von den Saluren; aus der Asche und Seifenfiederätherisch.
8. Aus dem Mergel.
9. Aus dem Torf.
10. Aus dem Ruß von Schornsteinen und Defen, und dem Kohlenstaube, sowohl von Holz als Steinkohlen.
11. Aus See- oder Leichschlamm.
12. Aus alten Lehmwänden und gebrannten Lehm, Ziegeln *cc.*
13. Aus den Rafen.
14. Aus verschiedenen Wässern.

Diese Düngungsmittel, welche verschiedene Bestandtheile und Eigenschaften besitzen, erfordern auch eine verschiedene Anwendung.

1. (Von den Erbsen und Wiken.) Die Entlegenheit mancher Feldgüter und der Mangel an Zugvieh hindert nicht selten die Landwirthe an ihrer Düngung; oft fehlt es auch an Dünger; in diesen Fällen können sie sich damit helfen, daß sie Erbsen und Wiken einseln oder vermischt auf die Acker säen, welche sie düngen wollen; diese Früchte läßt man bis zur Blüte stehen, dann werden sie mit derselben untergepflügt. Sie geben, besonders gemischt, einen guten Dünger.

2. (Vom Unkraut, Kartoffelsengel *cc.*) Alle diese Dinge geben, entweder vermischt mit andern Düngern, oder auch ohne solchen, wenn sie gut vergohren haben, einen guten Dünger.

3. (Von Haaren, Hörnern, Klauen *cc.*) Diese liefern einen sehr selten, anhaltenden, trefflichen Dünger, nur erfordern sie viele Zeit zur Fäulung. Man pflegt sie auch frisch an die Stämme der Frucht bäume mit gutem Erfolge einzugraben, nur müssen sie die Wurzeln nicht berühren. Die Hornabfälle von den Kammachern sind ebenfalls, besonders für Frucht bäume, ein guter Dünger; auch in Weingärten werden sie mit Erfolg angewendet. Eine Hand voll solcher Späne ersetzen einen Korb voll anderen Mist.

4. (Von der Gerberlohe.) Da dieselbe noch immer nicht ganz von der Gerbesubstanz befreit ist, so erfordert sie oft mehrere Jahre, bis sie fault. Im schweren feuchten Boden kann sie auch früher mit Nutzen verwendet werden, sowohl allein, als mit andern Düngern vermischt, der ihre Fäulung befördert.

5. (Vom Kalk.) Der Kalk soll nie ähend, das ist, frisch gebrannt, angewendet werden. Man läßt ihn entweder an der Luft frei (doch bedeckt) liegen, damit er die beim Brennen verlorne Kohlensäure

aus der Luft wieder annehme und zerfalle, oder beschleunigt dieß durch Anspizen mit Wasser, oder noch besser mit Urin oder Mistjauche; vermengt man frisch gelöschten ungerathenen Kalk mit feuchtem oder nassem Dünger, so befördert er und beschleunigt außerordentlich die Gährung, zu welchem Behufe man ganz dünne Lagen zwischen dem Dünger einstreuen kann, nur muß der Dünger nicht zu trocken seyn, um nicht in Brand zu gerathen. — Das Kalkmehl (kohlensaurer Kalk) thut besonders gute Wirkung in schweren, zähen oder feuchten Aekern, wenn es auch nur dünne, aber gleich vertheilt wird, besonders nach der Brache, oder nach dem ersten Pflügen. Im Falle anhaltender Regen, oder große Hitze zu besorgen wäre, egget man es gleich unter, außerdem kann es 8 bis 14 Tage frei liegen bleiben, um mehr Krygen der Erde zuzuführen.

Soll das Kalkmehl auf magerem Boden angewendet werden, so muß man es vorher mit Viehmist vermengen. Den trefflichsten Dünger liefert der Kalk, wenn er mit Kotb und Urin von Menschen vermengt wird; in diesem Falle soll er frisch gebrannt, und nicht zerfallen, damit vermischet werden, obgleich auch der zerfallene (kohlensaurer) anwendbar ist, nur ist der erstere wirksamer.

Würde man in den Gegenden, wo es Kalksteine im Ueberflusse gibt, besondere Kalksteinmühlen errichten, um sie ungebrannt zermalen zu können, so könnte viel Holz erspart, und dieser treffliche Dünger, der besonders in England häufig angewendet wird, weniger kosten und allgemeiner angewendet werden können.

Hierher gehört auch die Kreidenerde, welche auch kohlensaurer Kalkstein ist.

6. (Vom Gyps.) Der schwefelsaure Kalk oder Gyps befördert vorzüglich die Fruchtbarkeit der Erde durch seinen Gehalt an Schwefelsäure, welche bekanntlich viel Krygen sich aneignet. Der Gyps unterscheidet sich vom Kalk bloß durch diesen Antheil an Schwefelsäure; wirkt nun, wie die Erfahrung lehrt, schon der Kalk allein sehr vortheilhaft auf die Akererde, so ist dieß in Verbindung mit der Schwefelsäure um so mehr der Fall. Der Gyps verliert beim Brennen die Schwefel-

Säure nicht, sondern bloß sein Erstarrungswasser, das 24 proG. beträgt. Vermengt man mit gebranntem Gyps diese verhältnismäßige Menge Wasser, so nimmt er es sehr begierig auf und erhärtet, nimmt man aber mehr Wasser, als zu seiner Sättigung erforderlich ist, so erhärtet er nicht. Gebrannter Gyps wäre sonach auf nassem Grunde und sumpfigen Wiesen trefflich anzuwenden, aber nicht auf trockene.

Bei der Anwendung des ungebrannten Gyps nimmt man zum Erkaunen wahr, daß er seine Kraft auch dann noch äußert, wenn ein begypeter Acker im Herbst umgerissen, und mit Winterfrucht bestellt worden ist, indem er die Verwesung der Kleewurzeln so befördert, daß jede Fruchtgattung, auch ohne Dünger, einen eben so reichlichen Fruchttrag liefert, als ein nebenanliegendes frisch gebüngtes Brach- oder anderes Feld kaum zu bringen vermag. Um dieß noch mit den großen Vorzügen, daß die fetteste Frucht in einem solchen Acker nicht zu Lagergetreide wie die Frucht im Mistaker wird; und daß selbe von reicherem und schwererem, zahlreichem Körnergehalt, als die vom Mistaker, wobei jedoch vorausgesetzt wird, daß der Aker, wovon die Rede ist, stark mit Klee, aber nicht mit Unkraut bereichert war, welches gewöhnlich zu geschehen pflegt, wenn man den Klee länger als ein Jahr, nachdem er gesät worden ist, benützen will, weil er im dritten Jahre schon sich verliert, und dessen Stelle Unkraut einnimmt.

Demungeachtet wird es nothwendig seyn, die Aker manchmal auch mit Viehdünger und anderen Düngerarten, welche Dammerde liefern, zu versorgen. Gyps und Kalk befördern durch Aufnahme des Krygens die Fruchtbarkeit (Befruchtung), die anderen faulenden Düngerarten aber die Nahrung der Pflanzen, durch die Entwicklung der Kohlenäure.

Aus dieser Ursache ist eine Düngerart, die nun in England unter dem Namen Urate häufig angewendet wird, eine der vorzüglichsten. Sie besteht aus einer Vermischung von rothem Gyps und menschlichen Abgängen. Ein solcher Dünger gewährt nicht nur Befruchtung der Pflanzen,

sondern er gibt ihnen auch Nahrung, erfüllt also alle Forderungen, die man an einem guten Dünger machen kann. Statt menschlichen Abgängen kann man auch solche von Vieh nehmen.

7. (Von den Abgängen aus den Salinen.) Diese sind besonders auf vermooste Wiesen sehr anwendbar. Bei den Sommerfrüchten schaffen sie guten Nutzen, wenn die Acker das Jahr zuvor gut gedüngt worden sind; die Anwendung kann hier also geschehen: Man streue kurz vor einem zu vermuthenden Regen die Abgänge aus den Salinen, Asche und Seisenfiederäckerisch und dergleichen auf die bereits aufgegangenen Früchte auf, oder kurz vor dem Aussäen, doch so, daß vor dem Säen ein Regen die Auflösung bewirken könne. In England wird auch viel Salz zum Dünger verwendet, und neuere ökonomische Schriften erschöpfen sich im Lobe des Salzes zu diesem Behufe, wenn es — nicht zu häufig angewendet wird, in welchem Falle es nach angestellten Versuchen auch schädlich wird.

8. (Vom Mergel.) Der Mergel ist eine mit Kalk vermengte Erdat. Herrscht der Kalk vor, d. i., enthält der Mergel mehr Kalk, als Erde, so heißt er Kalkmergel; enthält er aber mehr Thon, als Kalk, so wird er Thonmergel genannt. Wir haben gesehen, in wie ferne, und wie der Thon und wie der Kalk auf die Befruchtung der Erde einwirke, und können hiezu leicht auf seine Anwendungsart schließen. Da der Mergel Kalkerde enthält, so muß er mit Säuern aufbrausen, und je mehr dieß geschieht, je mehr Kalkerde enthält der Mergel.

Ist der Mergel ausgegraben, so muß er eine Zeit lang liegen bleiben, um vorher zu zerfallen, und dadurch die Kohlensäure aus der atmosphärischen Luft aufzunehmen und sich anzueignen, ehevor er auf die Acker geführt wird, auf welchen man ihn dünn ausbreitet, und nachdem er 8 bis 14 Tage so gelegen ist, unterackert. Um ihn durch

öfteres Pflügen mit der Ackererde recht wohl zu vermengen, führt man ihn am Besten auf die Brache. Die Vermengung mit andrem, besonders thierischem Dünger ist bei der Mergeldüngung sehr nützlich, besonders bei einem an Dammerde armen Boden.

9. (Vom Torfe.) Dieser muß entweder zu Asche verbrannt, oder Lagenweise mit Kalk (am Besten äzendem, frisch gebranntem) und je nach der Anwendung zu einem Aker, mit Sand oder Thon vermischt, wenigstens ein Jahr liegen bleiben, ehevor er gebraucht wird.

Die Torfasche thut das Moos auf nassen Wiesen, sie ist auch bei Sommerfrüchten anwendbar.

10. (Vom Reichschlamme.) Dieser muß ebenfalls vor der Anwendung ein Jahr lang liegen bleiben, um ein guter Dünger zu werden. Alle in demselben befindlichen vielen Unkrautswurzeln müssen gut verfaulen.

Im leichten Ackerfeld thut der Reichschlamm sehr gute Dienste, auch auf dem Graboden, wenn er auf kleine Haufen dahin gebracht, und vor der Ausbreitung so trocken geworden ist, daß er beim Herumstreuen wie Sand auseinander fällt.

11. (Vom Ruß aus den Schornsteinen und Defen.) Da derselbe ohnehin nie in großer Menge erhalten und unvermischt angewendet wird, so wird nur bemerkt, daß er unter jeder Art Dünger gute Dienste leistet. Der Kohlenstaub ist besonders für schwere Gründe und Thonboden zu empfehlen.

12. (Von alten Lehmwänden und gebrannten Lehm.) Dieser Dünger ist leichten und sandigen Aekern sehr zuträglich. Man verlasse sich aber nicht auf denselben allein, sondern wende im zweiten oder dritten Jahre auch Viehdünger an.

Die Lehmbindung kann, nach Beschaffenheit des Bodens alle drei, vier bis fünf Jahre wiederholt werden. Die alten Lehmwände bedürfen keiner weiteren Zubereitung, nur der frische Lehm muß gebrannt werden, wozu jeder Hofeisen zu gebrauchen ist. Beide werden vor der Anwendung klein zerhacken, auf kleine Haufen gesetzt, und 8 bis 14 Tage vor dem Unterpflügen dünn vertheilt. Je öfter nachher der Aker umgepflügt wird, desto besser vormischt sich der Lehm mit der Erde.

*) Diese bestehen aus dem sogenannten Pflannenlein, der sich bei dem Wenden des Solis an die Pflanne legt; und feinere wird seine Beschaffenheit sehr zugänglich. Man kann auch Kalkerde und Asche (Wassersch, ungeschliffen), und aus Asche.

Im Sandboden thut diese Düngung Wunder, und hält sehr lange an.

13. (Von Rasen.) Die Rasen können auf dreierlei Art zum Düngen geschikt gemacht werden. Entweder durch das Brennen, oder man bringt sie auf Haufen und läßt sie faulen; oder man vermischt sie zu diesem Behufe mit Mist.

Wenn man die Rasen mit oder ohne Mist verfaulen lassen will, so läse man sie mit einer Haxe von ungefähr 9 Zoll breiter Schneide von der Erde ab, und lasse sie so lange umgewendet liegen, bis die vorher unten gewesene, nun obere Seite grün zu werden beginnt, alsdann aber, ebenfalls in dieser Lage, auf Haufen bringen, dera stalt, daß, wenn man die Rasen mit Mist vermengen will, zuerst eine Lage von Rasen, dann darauf eine Lage von frischem ungegohrenen Stallmist gemacht, und damit so lange fortgesetzt wird, als Mist und Rasen vorhanden sind. Oben macht man die Haufen, welche nur 3 bis 4 Schuh hoch zu seyn brauchen, breit und in der Mitte etwas vertieft, um dem Regen Eingang zu verschaffen; auch bringt man oben eine doppelte Deke von Rasen an. Wenn die Rasen mit Mist vermengt werden sollen, so ist das Verhältniß dabei zu beobachten, daß, wenn man die Hälfte Mist dazu bestimmt, die Rasen 6 Zoll dick bleiben müssen, aber nur kaum 3 Zoll dick, wenn man nur den dritten Theil Mist darunter mischen will. Noch besser und wirksamer kann dieser Dünger zubereitet werden, wenn man jede Schicht Rasen mit geräumtem ungelöschtem Kalk nur ganz dünn bestreuet, der die Auflösung des Rasens befördert, und den Dünger noch fruchtbarer macht. Auf diese Weise behandelt, können die Rasen in 2 bis 3 Monaten ganz durchgefault seyn.

Auf diese Art kann man nicht nur eine für alle Fälder vortreffliche, sondern auch vermehrte Düngung erhalten, welche für Besitzer von entfernten oder auch abhängigen Aekern doppelt schätzbar ist; sie ist zugleich unverbesserlich, diese Düngerbehandlung, weil sie viele Mistfuhren in Ersparung bringt.

14. (Von düngenden Wässern.) Die chemische Anziehungskraft zeigt sich überall in der Natur sehr

mächtig, und erscheint wie ein Proteus, der aus einer und derselben Materie die verschiedenartigsten Gebilde hervorgehen läßt; mächtig schon dadurch, daß, wenn sie einmal sich äußert, sie andere Kräfte einschränkt und ohne weiteres Zuthun fortwirkt, bis ihr nichts mehr widerstrebt. Die allgemeine Anziehungskraft wird selbst überwältigt, und es muß ein fester Körper oft trossbar, flüßig oder gar luftförmig werden. Dies sehen wir am Deutlichsten an den organisirten Körpern, wenn sie der Verhöhrung folgen, und in Dünger übergehen. Sinkt z. B. eine Pflanze, nachdem sie ihr höchstes Ziel erreicht, ermattet zum Erdboden, so wirken Luft und Wasser heftig auf sie ein. Indem sie einbringen, lösen sie den Stoff, der die Pflanze (oder jeden andern organischen Körper) bildete, in Luft und Dunst auf, und nur ein wenig Erde bleibt zurück. Alles, was fest oder flüßig war, mußte zergehen und dem Gindruck der äußern Stoffe folgen, und dieses von selbst erfolgende Einwirken der Materie auf die Materie charakterisirt auch die chemische Einwirkung bei der Düngerbildung, bei welcher das Wasser eine Haupt-Rolle spielt.

Unbedingt wirken die Körper nicht auf einander ein; zur chemischen Einwirkung ist noch Mehreres erforderlich. Wenigstens ein Körper muß flüßig seyn, wenn sie auf einander wirken sollen; wollen wir nun die Wirkung beschleunigen, so müssen wir die Körper, ihre Eigenschaften und Verwandtschaften, das ist, das Vermögen, auf einander einzunirken, kennen.

Groß erscheint der Einfluß des Wassers in der Natur dadurch, daß es in dem Luftraume niemals fehlt, sondern beständig in demselben ausdünstet; wo die Luft hineindringt, da wird sie in der Regel von dem Wasser begleitet. Es ist gleichsam, als wenn die Natur auch durch die Luft das Wasser zur Nahrung der Pflanzen, zur Ausbildung der Körper geben müßte, da seine Wirkung sehr beschränkt seyn würde, wenn es nur in seinen Betten an der Erde flöge.

Wie könnten Pflanzen auf dürrn Mauern, im dürrsten Sande lange fortleben, auch ohne Re-

gen fortleben, wenn die Luft nicht Wasser aufgelöst enthielte, und es ihnen zuführte!

So allgemein die Wirkung des Wassers nun auch ist, so hat man doch lange Zeit darauf nicht geachtet. Höchstens sah man es als ein Auflösungsmittel an, nahm es als etwas ganz einfaches, als Element, wodurch es aber eben die allgemeinste Wirkung haben und Bestandtheil aller Körper seyn mußte. Schon Thales sagt vom Wasser: „Die Urmaterie, woraus Alles entstanden ist, worin Alles aufgelöst ist, ist das Wasser. Die Nahrung aller Wesen ist feucht, selbst das Sonnenfeuer ist wässriger Natur; das Feuer ist ausgedünntes Wasser. Durch Verdichtung bilden sich alle Wesen, durch Verdünnung des Wassers bildet sich die Luft und der Aether.“

Das Wasser besteht aus der Basis des Sauerstoffs und Wasserstoffgases, oder aus Drygen und Hydrogen. Nach Lavoisier enthalten 100 Theile Wasser dem Gewichte nach 85 Theile des ersteren und 15 des letzteren. Dem Umfange nach ist das Verhältnis gleich 100 Theilen Sauerstoffgases gegen 200 Theile Wasserstoffgas.

Dieser reiche Anteil an Sauerstoffgas qualifizirt das Wasser an und für sich schon zu einem der nothwendigsten und wirksamsten Befruchtungsmittel, allein die Wässer sind nie ganz rein; gewöhnlich enthalten sie Erdtheile und Salze u. Stoffe, die sie aus der Erde, die sie durchfließen, aufnehmen. Ist das reine Wasser schon ein Düngungsmittel, so muß ein mit anderen befruchtenden, oder zur Nahrung der Pflanzen dienlichen Stoffen vermengtes es um so mehr seyn. Wir haben diese Stoffe kennen gelernt, und werden nun begreifen, wie ein im Wasser größtentheils aufgelöst und mit solchem vermengter flüssiger Dünger kräftiger wirken könne, als ein bloß feuchter. So ebenfalls befruchtende Luft haben wir nicht so in unserer Gewalt, als das aus derselben entbundene Wasser, und wie es am Zweckmäßigsten zu benutzen ist, haben wir bereits angeführt.

Die Düngerbildung ist Zersörung zum Zwecke neuer Gestaltungen; die Natur bewirkt sie ohne unsere Einnengung, aber zu unseren landwirtschaftlichen Zwecken zu langsam; sie vertheilt

die befruchtenden Stoffe zu unseren Absichten zu ungleich, wir müssen ihr also auch hier, wie bei so vielem Anderem mit der Kunst zu Hilfe kommen, und sie zwingen, ihre Kräfte zu beschleunigen, da sie sich aber keine Gesetze vorschreiben läßt, so muß man die ihrigen kennen lernen, und selbe unserer Verfahrensort zu Grunde legen.

Das Austrocknen der stehenden Gewässer.

Das beste Mittel, Moräste, die keinen Abfluß haben, oder deren Lage nicht gestattet, ihnen durch Rinnen einen Weg zum Abfließen zu bahnen, dennoch allmählig auszutrocknen, ist, wenn man sie mit Weiden, Erlen, Eschen, Aspen, Ahorn, Negundo, Saalweiden, Pappeln aus Canada, der Schweiz und Italien, und anderen dergleichen Bäumen, so wie mit lippenförmigen, ranunkelartigen, doldenförmigen Pflanzen, mit Rohr und Gräsern bepflanzt; denn man weiß aus Erfahrung, daß z. B. eine Weide von 10 Jahren binnen 24 Stunden mehr als sechs Pfund an Wasser einschließen kann. Zugleich muß man das an der Nähe der Moräste liegende Erdreich zu erhöhen und anzubauen sich bemühen. Auch hat man bei dergleichen Arbeiten darauf zu sehen, daß man bei schöner Jahreszeit damit beginnet, und vor den Herbstregen damit aufhöret; daß man ferner zuerst den stehenden Gewässern so viel möglich einen Abfluß zu geben suche.

Ein Freund des Verfassers hat einen großen Sumpf nach und nach auf folgende Art zu sehr fruchtbaren Getreidefeldern umgewandelt. Zuerst suchte er durch einen Graben so viel möglich von dem zuströmenden Wasser abzuleiten; dann ließ er das häufig in den Sumpf gewachsene Rohr legen, und mit Erde bedecken, die er von einem nahen Hügel an der Straße nahm, und dieß Alles ohne besondere Arbeiten oder Zuhlen zu bedürfen, indem er die feinigsten in solchen Zeitpunkten benützte, in welchen keine Arbeiten Statt fanden.

Empfehlenswerthes Fattenkraut.

Als ein vortreffliches Futtergras, womit ohne Beimischung von Körnerfutter Korn- und andere

Nach sich vollkommen ausmäßen lassen soll, wird der auf guten Wiesen hin und wieder wildwachsende Ruhár (Panicum germanicum) angepriesen. Es soll nicht im Geringsten aufblähen, und somit ohne Gefahr versättert werden können; besonders in Gegenden, wo schlechte oder magere Wiesen sind, sey es ein unschätzbares Futtergewächs, und komme am Besten in Lokern, sandigen Gründen fort. Will man eine reiche Ernte von demselben haben, so muß man das Feld so fein eggen, daß gar keine Schollen übrig bleiben. Dauert man ihn zur Fütterung, so muß er gemäht werden, wenn die Blätter noch schön grün und die Ähren oder Kolben dunkelbraun sind. Auf ein Feld von drei Weizen Ausfaat braucht man nicht mehr als eine Viertelmeze Ruhárlamen, weil man auf einen Wurf nicht mehr nimmt, als man zwischen drei Fingern fassen kann.

Einfaches Mittel, die verhältnißmäßige Fruchtbarkeit eines Akerbodens zu bestimmen.

Nach (dem berühmten englischen Chemiker) Davy ist im Allgemeinen diejenige Erde die fruchtbarste, welche in gleicher Zeit und unter übrigen gleichen Umständen aus der Luft die meiste Feuchtigkeit anzieht. Um dieses genau bestimmen zu können, trofnet man die zu vergleichenden Erden zuvor bei einer Temperatur von 80° R. (Höhe des siedenden Wassers) stark aus, läßt sie erkalten, wiegt sie und setzt sie einer recht feuchten Luft aus; am Besten, indem man die Schälchen mit der Erde mit mehreren Schalen heißen Wassers umgibt (oder indem man sie in einen feuchten Keller stellt). Nach Verlauf von 2 Stunden bestimmt man die Menge der angezogenen Feuchtigkeit durch ein zweites Wägen. Jene Erde, welche die stärkste Gewichtszunahme zeigt, hat am meisten Feuchtigkeit angezogen, und ist mithin die fruchtbarste.

Mittel zur Beförderung des Haarwuchses.

Seit längerer Zeit sind eine Menge Arzneimittel zur Beförderung des Haarwuchses empfoh-

len worden; worauf es hiebei öfters und namentlich in Rücksicht auf die enorm hohen Preise derselben abgesehen ist, leuchtet klar genug ein. Ueber ihre Wirksamkeit mag ich nicht urtheilen, wohl aber darf ich darauf aufmerksam machen, daß ein günstiger Erfolg nur in Fällen zu erwarten steht, wo die Haarwurzeln vorhanden und gesund sind. Für diese Fälle will ich denn auch mit einem vielfach erprobten Mittelchen hervortreten, welches vor allen übrigen den großen Vorzug hat, daß es nicht in den Mantel des Geheimnisses gehüllt werden darf, und daß es sehr wenig kostet.

Das zu beobachtende Verfahren ist folgendes: jeden Morgen wird mittelfst eines mit dem feinsten Rum angefeuchteten Fianellstückes die von Haaren entblößte Kopfhaut sanft abgerieben, worüber nicht bloß der Kopf rein erhalten, sondern auch die Haarwurzel auf doppelte Weise gekräftigt wird. Man darf nicht fürchten, durch die Feuchtigkeit oder durch das Spirituöse sich Nachtheil zuzuziehen, und das nach jedesmaliger Waschung entstehende Gefühl ist höchst angenehm. Nachdem der geringe Grad von Feuchtigkeit, welcher nach dem Abreiben zurückbleibt, verdunstet, und der Kopf nebst den noch etwa vorhandenen feinen Härchen trocken geworden sind, wird die Kopfbaut mit einer kleinen Quantität guter, aus gereinigtem Rindermark (durch Kochen mit Wasser) und etwas wohlriechendem Oele bestehender Pomade eingerieben, und auf solche Art der Haarwurzel die zu seiner Ernährung und Ausbildung nöthige Feuchtigkeit gegeben. Die einzige Vorsicht, welche man zu beobachten hat, besteht darin, daß man sich nach der Waschung so lange im Zimmer aufhält, bis der Kopf ganz trocken geworden ist.

Von einem praktischen Arzte.

Verschiedene Düngungsmittel ausländischer Völker.

In manchen Gegenden düngt man mit See-Muscheln, die man mehr oder weniger mit andern Produkten aus dem Mineral- und Pflanzenreiche vermischt.

In Schottland bei Lanerk, wo viel Gerste,

Hafer und Kartoffeln gebauet werden, findet man vier Fuß tief unter der Erde einen weissen Mergel voll Muscheln, der dort der gewöhnliche Dünger ist. Auf der Insel Bute in Schottland auf der Eskrite bedient man sich eines Düngers, der in Korallen, Seemuscheln, Seegras und Kalkstein besteht. Auf der Insel Arran daseibst düngt man ebenfalls mit Seepflanzen, Korallen und Muscheln. Auf der Insel Mull daseibst bedient man sich des Muschelsandes.

Zu Malmö in Schonen wird hauptsächlich Eregras zum Dünger benützt; wenn es verkauft wird, gibt es eine schöne schwarze Erde. Die Gotländer wenden es nur auf sandigen Feldern an.

In Irland, besonders um Westpool, schätzt man ein Fuder Meergras so hoch, als sechs Fuder Mist. Man läßt den Mist ungenützt liegen, und werden die Häuser zu groß, so verlegen die Einwohner ihre Hütten auf andere Plätze, um ihren Unannehmlichkeiten zu entgehen.

In Süderland sah Pennant, daß man die Felder, um sie zu düngen, mit Eiernzweigen besetzte. Man läßt sie den Winter hindurch liegen, um zu faulen, im März werden die unverfaulten Theile abgeharkt und die Felder umgepflügt. Zu gleichem Zwecke braucht man die Harrenkräuter.

Linné bemerkte in Schonen, daß man die Erbsen als Verbesserungskraft ansäete, nicht, daß man sie unterpflügte, wenn sie in die Blüthe traten, sondern der Stoppel selbst schrieb man eine düngende Kraft zu. In England werden Rüben untergepflügt und als Düngemittel angesehen. In manchen Gegenden läßt man die Getreidespähnen hoch stehen und brennt sie hernach ab.

Ueber die Felddistel und deren vermeintlichen Nutzen als Futter für Pferde.

Es ist wohl Niemanden unbekant, daß die Felddistel (*Carduus crisp.*) von den Landwirthen durchgängig als ein vortheilhaftes Frühjahrsfutter für Pferde angewendet und empfohlen wird, und man sieht daher im Frühjahr manche Armen damit beschäftigt, sie auf den Aainen und vorzüglich auf den Brackwäldern aufzusuchen und auszusuchen. Es ist nicht zu läugnen, daß dieses Futter von den

Pferden, besonders aber auch von den Schweinen und andern Thieren sehr beliebt wird, und daß man es auch den jungen Gänsen als sehr gedeihlich reicht. Mir will aber diese Distel nicht so nützlich und zuträglich für die Pferde erscheinen, als Einige davon rühmen. Daß sie ein reinigendes abführendes Mittel sey, kann man sehr leicht an der Ausleerung der Pferde abnehmen, zu der Zeit, wo sie Disteln unter dem Futter empfangen; aber dieses reinigende und abführende Mittel ist zugleich schwächend, wie alle dergleichen Mittel, und auch dieses kann man bei genauerer Aufmerksamkeit wahrnehmen. Auch ich hatte gehört und gelesen, daß die Distel den Pferden so gedeihlich sey, und sorgte dafür, die meinigen, wiewohl, unmäßig nicht damit zu füttern. Ich bemerkte aber bald, daß meine Pferde matten wurden und leichter in Schweiß kamen, selbst bei den leichtesten Arbeiten, und da ich die Ursache davon nur in den Disteln finden konnte, so stellte ich das Füttern derselben ein, und fand die Sache durch den Erfolg bestätigt. Ein Freund, dem ich meine Meinung über die Disteln mittheilte, versicherte mir, daß er die nemlichen Erfahrungen gemacht habe. Sein Reitpferd, das etwas schwach auf den Augen war, litt jedes Mal mehr an dieser Schwäche, wenn er ihm Disteln an das Futter mengen ließ; und da er endlich fürchtete, es möchte völlig erblinden, auch vergeblich manches Mittel versucht hatte, so entzog er demselben die Disteln gänzlich und der Erfolg war, daß dasselbe sich wieder besserte.

Es ist gleich den Nutzen der Disteln nicht bezweifeln will, so glaube ich doch, daß man mehr Ruhmens davon macht, als die Sache verdient. Vielleicht haben Andere gleiche Erfahrungen mit mir gemacht, und sollte es dann nicht gut seyn, diese öffentlich bekannt zu machen, um vielleicht dadurch ein schädliches Vorurtheil zu kürzen? J.

Der mürrische Mensch.

Eine einzige verflimmte Peise in der Dregel verdirbt das ganze Spiel. Eben so kann nun auch ein einziger mürrischer Mensch eine ganze Gesellschaft und ein einziger böser Mensch eine ganze Familie, ja, eine ganze Gemeinde verderben.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Eines der zahllosen Naturwunder.

(Die Leichengräber.)

Dies tobt Mädchen wollen wir und begraben lassen,
Kinder! da sollt ihr eure Freude davon haben. „Sollen
wir ihm nicht selbst eine kleine Grube machen, es einleiten
ken, und einen Stein dadel aufrichten?“ — Wir nicken.
Gült der Natur hier nicht in's Amt. Sie wird schon sel-
ber sorgen. Aber legt die Leiche in die heiße Sonne;
dann geht ein wenig Licht, und bringt mir Licht, was
geschickelt! — „Ach Vater, der Leichengräber ist schon da.
Es ist ein Käfer, schwarz und gelb, so groß wie eine
Bremse. Er lief ein Paar Mal auf und ab, dann fing er
an, da, wo die kleine Schnauze auf der Erde lag, zu
scharren, und hat schon eine ziemliche Grube fertig. Komm
doch und sieh.“ — „Sag! ich auch nicht, ihr würdet eure
Freude haben? Wie es euch er scheint?“ — „Ja, die Maus
ist auch so groß gegen ihn, und die müßt begraben? Wo-
zu macht er sich die Mühe? Soll sie ihm zur Nahrung
dienen? Ich sehe doch nicht, daß er davon frisst.“ — Ihm
selbst soll es nicht zur Nahrung dienen, sondern seinen
Narren. Er will seine Eier darauf legen, und wenn her-
nach die kleinen Maden auskommen, sollen sie ihr väterli-
ches Futter finden. Aber fest! er kommt wieder aus sei-
nem Loch heraus, und steigt davon. — „Was bedeutet
dann das? Wo hat er nun ein Zimmer?“ — „Es wird
sich in der Folge zeigen.“ — „Ach, er hat, er will sich Hilfe
holen, weil ihm allein das Grab Arbeit zu schwer fällt.“
— „Ach, mach! ihm wohl einen Streich spielen, und die Maus
mit einem Haken an einem schärferen Ende, bis sie
sich, daß sie nicht in das Loch hinein könnte, wenn er
auch käme. Da wird er sich recht wundern.“ — Da bleibst
doch immer der kleine Vetter. Nun, es mag darum sein,
wenn du nur zu rechter Zeit ein Gabe machst. — „Ich
will nachher den Haken wieder zurückgeben. So! nun ist
es fertig. Da kommt er auch schon wieder, und bringt
einen Insekt mit.“ — Die wollen prödeln, um sie
nicht zu hören. Jetzt geht die Arbeit mit vorzeiten Kräf-
ten. Schon ist die Grube fertig. Nun kommt das Beste.
„Sie sollen bei beiden Orten an und gehen, was sie könn-
en. Das heißt natürlich. Ja, nicht nur, arme Schmei-
sen. — „Ich will leben; ich bin auch zu Haus gewesen. Nun
kann auch der Versuch nicht mehr?“ — Die lassen
noch, sie laufen hin und her. Unter Rath ist theuer.
Jetzt steigen sie auf die Maus, um das Hindernis zu ent-
fernen. Sie bemerken den Haken, der muß Schuld sein.
Sie nagen ihn durch, die Maus läuft. Bravo! Wer war
nun der Räuber? — „El, das thut! ich nicht erwartet.
Die hat ja Menschenstand. Ihr habt die Maus er-
stlich erpödet. Nun gibt es wie ein Spiel, immer tiefer
und tiefer hinunter. Die Maus ist verschwinden. Nur
ein Stücken vom Schwanz der Maus ragt noch hervor.
Da, da! das ist der Leichengräber, Nun dürfen wir
keinen andern legen.

Idee einer Licht- oder Farben-Musik.

Groß sind in der Natur die Mischungen des Lichts,
so wie auch der verschiedenen Farben des Lichtes. Die
Ausführung einer künftigen Lichtmusik ist noch kommen-
den Generationen vorbehalten. Sie würde vielleicht in ei-
ner auf einander folgenden künftigen Farbenregung, und
Bewirkung bestehen. Ich ste im Wille vor dem aufge-
regten Vorhande eines Akteurs, und ihrer Rhythmen an
der weißen Wand. Bald ist eine Farbe eine längere Zeit
nach Anweisung ganzer Noten gegenwärtig. Sie wird
durch Farben-Längen und Querten in Gehörbarkeit ver-
drängt. Ihr folgen Diatonisprünge vom Flären zum
Dunkeln. Jetzt ist es plötzlich heller. Große Pauste der
Lichtmusik. Die sieben Farben des Prisma ziehen vorüber.
Das Gelb singt in Moll, der Grün- und, und endlich nach
ausgehaltener Pause in eben dieser Farbe.

Nun folgt ein Licht-Kaual. Die Farben treten lang-
samer auf. Häufig finden sich transitive halbe Farben an,
welche durch die sanfteren in unvollständigen Rhythmen harmo-
nisch wieder aufgelöst werden. Die Vertikung schließt
endlich mit einem Augenblick, in welchem sich die mannig-
faltigsten Farben einander nach gewissen Regeln zeigen,
und dem Auge vorüberfließen.

Wird mit dieser Licht- oder Farbenmusik noch ein
Licht- oder Tonmusik hinter den Gaudium verbunden, so
wäre die Wirkung himmlisch fern. Gleich, das man in
anderen Planeten bereits auf Farbenorgane subscribirt!

Das erste Wähen.

Du jannest, eltes, schwammig Ding,
Das Seelenwirth nicht kann,
Nad wie ein bunter Schmetterling
Dem Farbenkimmer brennt.

Wie süß pflegt du deine Brust,
Das Lebenbar, die Frucht,
Die ist die höchste Seelenlust
Ein bunter Himmelsstern.

Mobian, mach! was weilt dich
An deiner Reizehalt;

Doch nicht der Weist — denn innerlich
Kämp' mir das Herz so kalt.

Denn hier, der Weist thut Luft und Scherz

Der Hüttermädchen nicht,
Er will ein gortgebildet Herz,

Wenn auch vom Kriebe schilt,
Und kühlt den kanten Arm

Nur diese hebt des Wannes Wuth,
Und kühlt den kanten Arm

zu kämpfen um das Seelenaut,
Und macht das Blut ihm warm.

Seewitz.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der jährliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. oder, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Couvert — postfrei.
Redaktion: J. G. G. & S.

Inhalt: Merkwürdiger Beitrag zu den Versuchen, die Ausfaat des Getreides in Mistjauche einzuweichen. — Verfahren, das Samen Korn anguschwängern etc. — Auch das Schlimmste läßt sich zu etwas brauchen. — Bericht und Vorsorge für die Tage der Theuerung und Noth. — Das Getreide-Aussammlungs-System des ägyptischen Josephs. — Ein Scherlein zum Erken der Dichtkunst. — Die Schaf- und Bienenzucht emporgubringen. — Irrene Gefässe eisenfest zu machen.

Merkwürdiger Beitrag zu den Versuchen, die Ausfaat des Getreides in Mistjauche einzuweichen.

Es ist häufig angerathen worden, Saategetreide in Mistjauche einzuweichen, oder aufzuquellen, als ein Mittel, dem Boden den höchstmöglichen Ertrag abzugewinnen.

Die Theorie kann nichts dagegen einwenden, und die Erfahrung, wenn sie nach richtigen Grundsätzen gemacht werden kann, eben so wenig. Die Sache ist auch nicht neu. Man findet schon in den alten ökonomischen Schriften diese und ähnliche Versuche, das Getreide mit der Quintessenz der Düngerelementen zu schwängern, um es entweder zu einem schnelleren und üppigern Wuchse zu treiben, oder ihm einen höhern als gewöhnlichen Ertrag abzugewinnen. Es scheint auch jetzt der Zeitpunkt zu seyn, in welchem dergleichen Versuche mit gereifterer Ueberlegung, mit hinlänglicheren Kenntnissen und mit reichlicherer Ausbeute für die Gegenwart und für die Zukunft gemacht werden können, als ehemals. Sie mag also in mehrerm Betracht ihr Gutes haben, auch wohl im Kleinen oft genug mit offenbar großem Nutzen versucht worden seyn. Man hört auch allenthalben davon reden, als von einer schon vorlängst ausgemachten Erfahrungswahrheit; aber man hört, so viel ich weiß, doch Niemanden nennen, welcher die Erfahrung im Großen gemacht habe, oder es wenigstens habe wagen wollen, als Vertreter der Wahrheit einige Malter Einfaat von jeder Fruchtart dem Zufall zu spendiren. Es wird wohl immerhin ein mißlicher Ding bleiben, vom Kleinen auf Große zu schließen.

So applaudirt scheinend die Sache auch im-

mer vorgetragen werden mag, so große Vorsicht und Ueberlegung ist gewiß bei einem Versuche im Großen nothwendig. Denn der Schaden bei einem einzigen solchen mißlungenen Versuche ist zu beträchtlich, als daß nicht gern der Eine sich von dem Andern wolle mit Ehrerbietung zuvorkommen lassen; weil nicht bloß die Einfaat, sondern auch wohl gar die fernere Benützung des Landes für dießmal verloren zu gehen in Gefahr ist. Wenn das aber auch nicht zu befürchten stände, so pflegt oft der glückliche oder unglückliche Ausgang einer Unternehmung das Lösungswort auf Zeiten zu seyn.

Könnte man aber unmaßgeblich die Witterung genau vorherbestimmen, oder noch besser, könnte man wenigstens auf einige Wochen nach der Einfaat eines mit Jauche geschwängerten Korns, warme schwüle Tage, häufige fruchtbare durchdringende Regenschauer, mit zuweilen abwechselndem Sonnenscheine, herbeizubereiten: dann wüßte ich ohne Bedenken alle meine Erbsen und Bohnen, Linsen und Weizen, Roggen und Weizen, Gerste und Hafer, in Mistjauche einweichen, dem Schooße der Erde anvertrauen und die Ernte würde gewiß meine Mühe mit reichlicher Ausbeute krönen.

Aber, wie gesagt, es ist Demjenigen, welcher einen Versuch im Großen machen will, die größte Vorsicht zu empfehlen. Und wenn man nun, meines Wissens, noch nie einen raffinirten, einen Oekonomenzugros, einen solchen Versuch ins Große hat machen gesehen oder gehört: so muß es einem Jeden um so mehr auffallend scheinen, wenn ich einen Oekonomenzugros in miniatur auftreten und den Beleg zu unserm Gegenstande liefern lasse.

So schwer es ist, wie man allgemein zu glauben sich berechtigt hält, den Bauer zur Annahme

und Ausführung irgend eines neuen Verfahrens, besonders in der Oekonomie, wo er als Meister der Kunst gelten will, zu bewegen: so gibt es doch auch hier und da Ausnahmen von der Regel. Und es ist gewiß sowohl der Billigkeit als Gerechtigkeit angemessen, wenn man den Mann, welchen man freilich nicht ganz mit Unrecht einer gleichsam angeborenen Unbiegsamkeit und eines stählernen Eigensinns beschuldigt, durch Beispiele vom Gegentheil zu rechtfertigen und zu entschuldigen sich zur Pflicht macht. Der Unglückliche Ausgang so mancher Unternehmung, gerade weil sie mit einem zu geringen Grad von Kenntnissen, Ueberlegung und Beurtheilungskraft von ihm begonnen und ausgeführt wird und werden muß, ist wohl eigentlich mehr eine Hauptursache der Abneigung für alles Neue und Bessere, als der ihm angeschuldigte natürliche Hang zu jenen leidenschaftlichen Eigenheiten. Ohne dieß möchte wohl die Sache vor dem Richterstuhl einer gesunden Logik nicht bestehen können.

Unter mehreren mir bekannten Beispielen, welche Bezug auf unsern Gegenstand haben, verdient gewiß Folgendes dem ökonomischen Publikum vorgelegt zu werden.

Ein Bauer in meiner Gemeinde hatte von einem andern seines Gleichen — und dieß war notwendig, um der Sache seinem ganzen Beifall zu schenken — gehört, daß man in andern Ländern und Gegenden das Saat Korn und unter diesem besonders die Erbsen vorher in Mistjauche einweiche oder aufquellen, und entweder sogleich oder doch wenigstens kurz darauf säe; und daß diejenigen Leute, welche dieß gethan hätten, alle reiche Leute geworden wären. Auch hätten die Leute erst einen Versuch im Kleinen auf einem Gartenbette oder in einem Blumentopfe gemacht, welcher zum Erlaunen ausgefallen sey.

Was wäre nun noch nöthig gewesen, um einen nach Reichtum geizenden Mann zu einem Versuche im Kleinen zu reizen, als der Gedanke, wohlhabend, wohl gar reich werden zu können. Um so mehr, da er von der Wunderkraft der Mistjauche auf Wiesen, in Gärten, an Bäumen und auf Aekern schon so viel gehört hatte.

Der Versuch im Kleinen wurde gemacht. Alles ging nach Wunsch und fiel über alle Erwartung aus. Die Erbsen wurden mehrere Fuß höher als gewöhnlich, sie mußten sogar gestieft werden; die Schoten hingen voller und waren größer, und schlossen zahlreichere Körner in sich als gewöhnlich. Man sprach allgemein von dieser Erscheinung, und Mancher brannte vor Begierde, um die Anwendung im Felde zu machen. Allein es blieb bei letztem so wie gewöhnlich, aber diesmal glücklicher Weise, beim Alten. Nur gedachter Bauer war für seine gemachte Entdeckung mit Leib und Seele eingenommen. Kaum konnte das Frühjahr erscheinen, als er auch schon eilte, seine gemachte Entdeckung zu realisiren, um so bald als möglich die vielen Walter Erbsen zu ernten, welche er im vorigen Winter hinter dem warmen Ofen im Geiste schon ausgebrochen hatte.

Es wurde 1 Morgen (120 □ R.) zubereitet — besser als gewöhnlich zubereitet, gerade deswegen, weil er etwas Bessers leisten und er selbst so wenig als ein Anderer, bei einem etwaigen Mißlingen, seine Vorwürfe zu machen besugt seyn sollte. Es wurde auch sogar ein Boden gewählt, welcher hier im Rufe des allerbesten Erbsenlandes steht (ein granbiger Lehm Boden an dem Abhange eines sich nach Süden neigenden Berges). Die Erbsen wurden beim Ansetzen einer guten Witterung in Mistjauche bis fast zum Keimen aufgeweicht und mit pochendem Herzen, wohl zu bemerken, stillschweigend gesät. Dagegen dieß alles so heimlich als möglich geschah: so konnte es doch mir, einem Akerbau treibenden Prediger nicht verborgen bleiben. Und die Sache ist mir noch so gegenwärtig, als ob ich ihn noch jetzt persönlich auf seinem Aker gehen und mit angestrichener Behutsamkeit seine aufgeweichten Erbsen austreuen sähe.

Gern hätte ich, wenigstens in Ansehung der Witterung meine Besorglichkeit und meinen Zweifel wegen des Gelingens zu erkennen gegeben, wenn es nicht schon zu spät gewesen wäre und wenn ich nicht ohnedieß befürchtet hätte, daß er, gestützt auf seine Erfahrung nur mit Gleichgültigkeit mein Raisonnement angepöbel haben würde,

laut des alten Sprichworts „wer zum Bauern will, muß durch den Bauer kommen.“

Es war nunmehr Alles vorchriftsmäßig vollendet. — Aber wie sehr sah man sich in seiner Erwartung betrogen. Das aus Unwissenheit diesmal zum Unglück gewünschte und gehoffte gute Wetter verwandelte sich unglücklicher Weise in eine Trockenheit, welche länger dauerte als die jaucherschwangern Hülsen es ertragen konnten. Der größte Theil der Erbsen, mit wenig loserer Erde bedekt, ging gar nicht auf. Diejenigen, welche die Egge etwas tief untergebracht hatte, gingen zwar auf, mußten aber natürlicher Weise vertrocknen, weil sie nicht Saft hatten. Denn, anstatt daß die Erde der Frucht die benöthigte Feuchtigkeit, und in diesem Falle in Ueberfluß hätte zuführen sollen, so mußte sich die Frucht gefallen lassen, der lechzenden Erde von ihrem Ueberfluß mitzutheilen. Es blieb keine einzige. Der Schaden war für diesmal um so empfindlicher, da der Mann nur wenig Morgen besaß.

So endigte sich ein Versuch mit Schrelen, der, auf die rechte Art, mit hinlänglichen Kenntnissen, und mit gehöriger Vorsicht gemacht, vielleicht sehr wohlthätig hätte werden können, indem er gerade aus den rechten Händen kam, um auf eine Klasse von Dekonomen zu wirken, die mißtrauisch gegen Alles sind, was nicht ihren Namen führt.

Aber deswegen nunmehr auch vale! denn ich habe genug und alle meine Nachkommen bis ins 3te und 4te Glied.

An diesen Aufsatz kann auch noch folgender angereicht werden:

Verfahren, das Samenkorn anzuschwänzen, wodurch ein Drittel der Ausfaat erspart wird.

Man nimmt einen Scheffel *) Korn, und kocht es, nachdem man hinreichend Wasser darauf gegossen hat, in einem Kessel so lange, bis es

*) Ein Scheffel hält sechs Mezen; auf einen Mezen werden also 5 1/15 Loth Salpeter (auch insgesamt Salzier genannt) kommen.

aufgeborsten ist, sodann schüttet man die ganze Masse in einen Sak oder Tuch, seihet das befruchtete Wasser ab, welches nun mit den besten Bestandtheilen des Kornes geschwängert ist. Die tröberartigen Ueberbleibsel des Kornes geben dem Viehe Nahrung. Nun thut man ein Pfund Salpeter und zwei Pfund gemeines Küchensalz in einen Kessel, gießt das vorher zubereitete Wasser nebst vier Kannen Mistjauche darüber, und läßt Alles zusammen sieden: ist auch dies geschehen, so schütte man eine beliebige Menge Getreide, als: Weizen, Gerste u. s. w., was man eben säen will, in einen Kübel, und gießt von dem zubereiteten fruchtbarmachenden Wasser, das noch ein wenig warm seyn muß, so viel darauf, daß es vier Daufinger hoch darüber steht; deckt das Gefäß zu, und lasse es ungefähr 24 Stunden so stehen, seihet sodann das Wasser, das man noch zu fernerm Gebrauche aufbewahren kann, ab, läßt das Getreide an einem schattigen Orte abtrocknen und säet es hernach so, daß man ein Drittel weniger nimmt. Damit aber der an die volle Hand gewohnte Säemann bei seiner Gewohnheit bleiben könne, so kann man entweder jetzt fehlende Drittel mit trockener Erde, Härling, oder, was das Beste ist, mit Asche u. s. w. ersetzen, wo dann auch wie gewöhnlich gesäet werden kann.

Bei diesem Verfahren erspart man ein Drittel der Ausfaat, ohne deshalb eine geringere Ernte besorgen zu dürfen. Diesen wichtigen Vortheil erhält man auch durch folgendes Verfahren, vor welchem jedoch das erstere den Vorzug verdient:

Man thut z. B. 1 Maß Mistjauche in ein hinlänglich geräumiges Gefäß, gießt zwei Maß warme Lauge von Buchen- oder Eichenasche, worin 1/2 Pfund Salpeter und 1/2 Pfund Kochsalz zerlassen worden, darauf. Diese Mischung schüttet man nun auf das Getreide, rührt es um, und schöpft sodann die oben schwimmenden tauben Körner mit einem Schaumlöffel ab, die übrigen untergesunkenen aber läßt man in der Brüh 12 Stunden lang stehen, und rührt sie alle zwei Stunden einmal um. Sodann aber nimmt man sie heraus, seihet das auch für die Zukunft zu gleichem Behufe brauchbare Wasser ab, läßt das

Getreide abtrocknen, und verfäbrt sobann, wie bei der vorigen Behandlung gelehrt worden ist.

Die wichtigen Vortheile, welche dieses so wenig mühsame und eben so wenig kostbare Verfahren gewähren, verdienen allerdings die Beachtung des Landmannes.

Auch das Schlimmste läßt sich zu Etwas brauchen.

Ihr habt wohl gehört, daß sonst die Pest auch in unserm Deutschlande große Verheerungen anrichtete. Wir haben es unsern wahren Vorfahren zu danken, daß dieses furchtbare Uebel in unserm Vaterlande ausgerottet ist. Aber noch schleicht eine andere Seuche bei uns im Stillen und Finessern herum, die schlimmer ist, als jene Pest, weil sie nicht den Leib, sondern das Gemüth vergiftet und in vielen Familien unsägliches Unheil stifet. Die Pest hat man besonders durch Pesthäuser verübt, in welchen die Angestekten von den Gesunden abgesondert wurden; aber dieser Pestilenz sind in manchen christlichen Staaten Pesthäuser anderer Art errichtet, nemlich um sie zu unterhalten und fortzupflanzen. Diese schreckliche Seuche heist — Spielwuth, und die Pestanstalt, durch welche sie verbreitet wird, heist — das Lotto.

Wie viele, ehemals verständige, glückliche und reichliche Menschen weil und breit durch dieses vermaledeite Lotto um ihren gesunden Verstand, ihr Vermögen und ihre Ehrlichkeit gekommen sind, ist nicht zu zählen. Wer einmal von der Lottowuth befallen ist, der ist durch sie wie bebt, daß er nicht aufhören kann, einzufesen und sollte er auch seines Kindes Bett verkaufen, oder betrügen und stehlen. Auch ist sie trotz irgend einer Seuche ansteckend. Ist in einem Dorfe auch nur erst Einer (oder ist es gar Eine, so ist noch ärger) von ihr befallen, so hat er keine Ruhe, bis Ein Narr zehn gemacht hat, gerade wie ein toller Hund andere beißt und toll macht. Ich kenne einige solcher Hasen, von denen ich bald einmal den Lesern dieser Blätter erzählen werde und die sich einweilen selbst darauf freuen können, wenn sie diese Blätter auch mitlesen.

Für heute aber will ich zum Ruhm des braven Schullehrers in P. mittheilen, welche Anwendung er in der Fortbildungsanstalt (Sonntagschule) seines Dorfs von dem Lotto, das man eher eine Rückbildungsanstalt nennen möchte, gemacht hat. Einen ganzen Abend nahm er nemlich alle Uebungen und Aufgaben, mit denen er die Dorfjugend beschäftigte, einzig von dem Lotto her. Ungefähr so: wirklich die Aufgaben zur Uebung im Rechnen.

Erstes Exempel: Wenn Einer auf Einmal alle Nummern des Lotto, von 1 bis 90 der Reihe nach mit 1 fl. besetzt, so daß in der nächsten Ziehung gewiß 5 Nummern für ihn herauskommen müssen, was gewinnt er? Antwort: Jeder Treffer (gewinnende Numer) erhält den Einsatz 15mal; also erhält er für 90 eingesezte Gulden nur 5mal 15 oder 75 fl., und verliert also gewiß 15 fl.

Zweites Exempel: Den wievielfsten Theil hat also das Lotto immer gewiß Gewinn von dem Spieler? und wie viel gewinnt das Lotto, wenn bei einer Ziehung, der Einsatz 6000 fl. betrug? Antwort: Den 6ten Theil, oder von 6000 fl. gewinnt das Lotto 1000 fl. (Ein ziemlich hohes Kartengeld!)

Drittes Exempel: Wenn ein Spieler auf eine Ambe einsetzt, d. h., zwei Nummern mit der Verbindung besetzt, daß sie in Verbindung (zusammen) gezogen werden, wie viel Wahrscheinlichkeit hat er, zu gewinnen? Antwort: Die 90 Nummern des Lottos können in 4005 verschiedene Ambe zusammengefest werden; bei 5 gezogenen Nummern gibt es 4 Fälle, wie zwei bestimmte Zahlen als Ambe herauskommen können; also verhält sich die Wahrscheinlichkeit zu gewinnen zu der Wahrscheinlichkeit zu verlieren wie 4 zu 4005.

Der Schullehrer gab noch mehrere Exempel; aber hier schon meinte ein gescheuter Bursche: die Lottospieler müßten schlechte Rechner seyn.

Zweites sagte er zur Uebung im Rechtschreiben ein Paar Erzählungen vor: 1) Belten und Peter, zwei Brüder, erbten von ihren Eltern ein Vermögen von etlichen Tausenden. Peter ist arm geworden, weil er glücklich war; Belten blieb wohlhabend, weil er — unglücklich war. Wie

ging das zu? Beide Brüder setzten ins Lotto. Bel-
ten war beim ersten Einsoß so unglücklich, daß er ver-
lor und dadurch abgeschreckt wurde, mehr zu setzen.
Peter dagegen war so glücklich, das Erstmal zu
gewinnen, und wurde durch den Gewinn so von
der Spielwuth ergriffen, daß er nemlich sein letztes
Bettsissen verkauft, um ins Lotto setzen zu können.

Eine andere: Ich war nemlich bei meinem
Bettler in E., wo die Straße nach S. vorbei geht.
Da ging an dem Hause meines Bettlers ein klei-
nes Männchen mit einem kleinen Känzel vorüber.
„Solltet ihr wohl meinen, Bettler, fragte mein
Bettler, daß dieser kleine Simson seit ein Paar
Jahren mehr hier vorbei trägt, als der große
Hamburger Botenwagen fortschaffen könnte?“ Wie
so? fragte ich. „Ja, erhielt ich zur Antwort,
der kleine Teufelskerl hat, (außer Dem, was ich
nicht weiß) des Meisters Stephan in K. Haus
und Keller sämmtlich hier vorbei getragen.“ Es
war nemlich der Letztobot von E. nach S.

Drittens gab der Schullehrer auf, einen
Brief zu schreiben. Der Inhalt sollte seyn: Frau
Marthe klagt ihrer Frau Gvatter ihre Noth, daß
sie oft mit ihren 5 Kindern keinen Wissen Brod
zu essen hat, weil ihr Mann jeden verdienten Gro-
schen ins Lotto setzt. Dabei jammerte sie noch
mehr darüber, daß ihr fünfzehnjähriger Sohn, durch
das Beispiel des Vaters verführt, Alles, was er
von Getreid, Flachs, weißer Wäsche u. habhaft
werden kann, verträgt und verrottelt, um das
Diebsgeld ins Lotto zu tragen.

Da der Schullehrer mit der Lösung dieser
Aufgaben zufrühen war, so gab er selbst noch ein
Paar Erzählungen zum Biß — eine drohige
und eine ernste — die sich beide auf denselben
Gegenstand bezogen. Beide erzähle ich meinen Le-
sern über acht Tage.

Vorsicht und Vorseorge für die Tage der Theuerung und Noth.

Ich lebe im Vertrauen auf Gott und seine
unendliche Barmherzigkeit, gleichsam der Ueberzeu-
gung, daß ich heuer, aber nur in Beziehung auf
mein Vaterland, rubrigirten Betreff, auch wieder,

wie anno 1827 und 1834 umgehen hätte kön-
nen. Allein wer verbürgt selbst diese christliche
Hoffnung? Und ist Vorsicht — Vorsicht — je-
mals schädlich gewesen?! Würde ein solcher höchst
unglücklicher Fall einmal wieder und unverbe-
reitet unser Vaterland betreffen, dann wä-
ren wir gleichsam Alle dem grenzenlosen Elende,
als Beute der Wucherer, der erschöpfte Bauer,
wie der tief herabgekommene Bürger Preis gege-
ben; und selbst der Staat würde gleichsam e-
rschüttert am Ende für sich und für Andere
hilfslos dastehen, wenn er nicht im Voraus sich
des Beistandes der Nation, und besonders der
Getreide bauenden, oder mit Getreide handelnden
Volks-Klasse wohl versichert hätte! Denn wie lange
wäre wohl der nemliche Staat im Stande, durch
Hinstellung von Getreide auf öffentliche Schrammen,
und für sich allein, dem Wucher Ein- und Ge-
genhalt zu thun?!

Unser so verdienstvolle Herr Staats-Rath v.
Haggi hat zwar diesen wichtigen Gegenstand in
der Theurungs-Epoche 1814, und Freiherr v.
Seutter in seinem anno 1826 erschienenen
Werke über das Sinken der Getreide-Preise nebst
andern würdigen, in dieser Sache thätig gewesen
Männern und Patrioten zur Sprache gebracht;
und obwohl diese Herren alle diese Angelegenheit
in ihrer Tiefe und in ihrer Verbindung mit den
höhern Staats-Interessen aufgefaßt hatten, so scheint
doch noch manche Lücke übrig geblieben zu seyn,
deren Ausfüllung vor der Zeit besser, als in der
Zeit selbst erscheinen dürfte. Seit 1816 verfolge
ich diesen Gegenstand mit Arne und Fleiß; und
wenn schon Das, was hierüber von mir in öffent-
lichen Blättern, oder in den zurückgelassenen Pa-
piern des verstorbenen l. b. Baurathes, Herrn
Anton Baumgartner sel. vorliegt, vielleicht
mehr das Gepräge einer zu ängstlichen Furcht,
und einer zu überspannten Besorglichkeit, als den
Tiefsinn gründlicher und zu würdigender Forschung
an sich trägt, so sind wenigstens mir noch eine
kürzlich übersandten schweren Krankheit noch die
kräftigen und rettlichen Reste des reinen Patrio-
tismus übrig geblieben, die mich zu folgenden,
gleichsam nachträglichen Fragen veranlassen, und

deren Mittheilung ich auf Risiko meiner sehr geschwächten Gesundheit, und mit Mühe und Gefahr meines Vaterlandes ehrerbietigst verziehe!

1) Sollten sich unsere landwirthschaftlichen Vereine nicht mit ihren eigenen, und mit den Mitglieðern unserer Pögel-, der Garten- u. a. hieher passenden Vereine, und selbst unter Zuziehung anderer erfahrener Oekonomen und Männer einmal gründlich darüber beraten, wie jeglicher, in Zukunft drohender, oder wirklich herein brechender Theuerung und Noth, im Voraus sicher und sichernd entgegen, eigentlich zuvor zu kommen, und darüber das Volk zu beruhigen, und mit wahrer Hilfe und Rettung zu erhalten wäre?

2) Welche Mittel sehen nach den eben gemeinten Anträgen und Vorschlägen der Staats-Regierung noch weiters zu Gebote, um Getreide-Magazine und Vorräthe von Gemeinden und Privaten als Aushilfs-Mittel in den Tagen der Gefahr verlässig und ohne Kränkung privatrechtlicher Verhältnisse stets an der Seite zu haben? (Jedoch mit vorerzüglicher und zweckmäßiger Regulirung des Getreide-Handels für das Inland und für das Ausland.)

3) Wodurch gelingt die Beförderung der Errichtung von Privaten und Getreide-Magazinen am Schnellsten und am Sichersten zugleich? (Jedoch mit Rücksichtnahme auf die Participirung der Land-Gemeinden auch.)

4) Haben Konsumenten gar keine Verbindlichkeit, wenigstens auf einige Jahre, um ihrer eigenen künftigen Erhaltung willen, für die allgemein wohlthätig wirkenden Zwecke der sukzessiven indischen Getreide-Aussammlung, Geldbeiträge, ausmittelbar durch mäßige Kreis-Umlagen zu leisten?

5) Sollte dieser hochwichtige Gegenstand es nicht verdienen, in der nächsten Sitzung: Verammlung durchgreifend und selbst unter Vorlage eines bleibenden Staats-Grund-Gesetzes von Seite unserer allerböchsten Regierung zur Sprache und Verhandlung, und zu einem wahrhaft segnenden Resultate zu kommen? (Und diese Mittheilung in diesem Betreffe, mit allen Segenswünschnngen begleitet, ist — mein Ultimatum.)

Kurze Bemerkungen über das Getreide-Aussammlungs-System des ägyptischen Josephs.

Nach Genesis 41. kontrahierte der ägyptische Joseph für die sieben Jahre der Fruchtbarkeit den fünften Theil der damals eingesetzt wordenen Getreide-Erträge, und er sammelte dadurch einen bedeutenden Vorrath; wovon aber Diejenigen, welche Beiträge lieferten, vielmehr liefern mußten, aus dem spätern Geldgewinne der sieben unfruchtbaren Jahre keinen Antheil schöpften, sohin das Geld nicht mehr in jene Hände zurückfloß, aus denen es ursprünglich, wenn auch nicht als wirkliches Geld, doch als Geldwerth, nemlich für das Natural-Getreide, kam. — Eine ähnliche, aber die Unterthanen mit schonender Würdigung berücksichtigende Manipulation, stünde in unsern Tagen gewiß auch an zweckmäßiger Stelle; — wenn zugleich dahin, und rechtlich, gesehen würde, der früher obligat gewordenen Getreide-Lieferanten, oder den Konsumenten, als Geldkontribuenten, eine Prämie als künftigen Gewinn-Antheil des Staates zuzusichern, und seiner Zeit auch auszubezahlen. Die Verbindlichkeit zu diesen Getreide-Lieferungen und für die Zwecke der Feststellung einer mehrjährigen Getreide-Aussammlung zur Bewahrung der Lage der Theuerung und Noth, wird zwar bei den Produzenten auf einen gewissen, aber nicht den 5ten Theil ihrer Natural-Erträge betragenden, schuldigen Antheil, und bei den Konsumenten nach dem Verhältnisse der Lokal- und einjährigen Verzehrungs-Bedürfnisse, und nach dem Steuer- oder sonstigen Abgaben-Fuß zu ermittelnden Quotum und Quantum berechnet; aber immerhin dahin gesehen, daß Erleichterung, und vorzüglich freier, Niemand in seinen bezüglichlichen Verhältnissen hemmender Wille das Grundgesetz dieser mehr menschenfreundlichen, als gebietenden Anordnung des Staates sey und bleibe. Eine Renovatio Prioris dieser Verfügung findet daher um so weniger Statt, da die Regierung, welche eine solche Maßregel billigt und durchsetzt, keineswegs gemeint seyn darf, die Zeiten der Regent-Reichthümer, so ver-

verblich für die Landwirthschaft, und eine Art Nachahmung der Getreide-Vorraths-Ansammlung des ägyptischen Iosephs, wieder unheilbringend, in's Leben zurückzurufen. Der ägyptische Ioseph, demüthig auffassend die väterliche Sorgfalt Gottes für das damalige Geschlecht, und für alle kommenden Generationen, hatte es übrigens zu seiner Zeit mit einer ganz andern, und damals, so zu sagen, mit einem unmündigen, und unter einem gleichsam eisernen Scepter regirt wordenen Volke zu thun; und was Ioseph wagte, dürfen wir bei dem gespannten Geiste der heutigen Völker, und bei dem Selbstgeföhle und bei der Aufklärung derselben kaum versuchen. — Unsere Landes Räte können den Grund legen, und die Landstände das Gebäude vollenden. Hohe, kluge Staatspolitik, durchgreifende, alle Interessen vereinigende Weisheit an der Seite der möglichen Schonung und Güte, und mit aller Sicherung des Staats selbst, wird daher dabei in unserer beweglichen und mitunter bewegten Zeit, bewährend die Gegenwart, schützend alle Zukunft, erfordert, nun mit der Kraft und dem Ernste des Gesetzes, die Milde und Schonung zugleich zu verbinden. — Und diese Aufgabe zu lösen, ist nur die mögliche Angelegenheit hoher, vielseitig erfahrener Staats-Männer! —

Ein kleines schwaches Scherlein zum Besten der Dichtkunst.

Schon in dieser vorläufigen Zeitschrift habe ich Seite 84 etwas Weniges von dem Einflusse der Dichtkunst auf die Förderung landwirthschaftlicher Zwecke u. gesprochen; und noch immer halte ich es für gut, wenn es uns je wieder gelingen könnte, einen Virgil u. f. a. Dichter der Vorzeit zu erwecken. Wir haben Künstler-Vereine; sollten sich nicht auch Dichter-Vereine, an welche sich auch kräftige Prosaisker anschließen dürften, bilden können? So dachte ich oft bei mir selbst, und habe dabei gewünscht, daß sich sowohl höhere Dichter, als Prosaisker in ihren literarischen Leistungen mehr dem wirklichen Leben (das Gemeinnützlichste fördernd), als einer das Herz mit

Faketeilungen überfallenden, den Kopf aber leer ausgehen lassenden Phantasie anschließen und unverlegt ihrer Prärogativen über Ideale, doch immer hübsch im Geleise einer beschwichtigenden Beruhung und eines beruhigenden Verstandes, jedoch höhere Geistesbewegungen in Ehren und Bewahrung behaltend erhalten möchten!

Ich wage diesfalls, als ein Laie in der Sache, keinen weiteren Vortrag, oder gar Vorschlag, sondern bringe den Einsichts-vollern die anno 1824 zu Toulouse entsprungene Académie des Jeux Floraux, von der berühmten Clementia Isanna ums Jahr 1540 großartig unterzuzusetzt, und anno 1694 von dem damaligen Könige in Frankreich mit neuen Privilegien und veränderten Prämien in Schutz genommen und begnadigt, in einfache und bloß unmaßgebliche Rückerinnerung.

Ein kleiner Wink zur Emporbringung der Schaf- und Bienezucht.

Wie mir einmal erzählt wurde, so sollen einst die bekannten Pegnitz-Schäfer in einem Garten zu Kraschhof, einem Dorfe 2 Stunden von Nürnberg, von Zeit zu Zeit förmliche Versammlungen zur bessern Emporbringung der Schafzucht gehalten, und darüber ihre gegenseitigen Ideen, Einsichten und Erfahrungen unter sich verbreitet und mitgetheilt haben. Wäre eine solche Art Konferenzen im Kristsen erfahrender und gebildeter Schafzüchter abgehalten, an welche sich auch Freunde der Bienezucht anschließen dürften, nicht auch für unsere heutigen Tage sehr erwünscht und sehr zweckmäßig; und sollten unsere hochverehrten landwirthschaftlichen Vereine die Bildung und den Fortbildung solcher mensüchlichen, oder Quortals-Konferenzen nicht durch Prämien einzuleiten, zu verbreiten und zu erhalten, und sich hievon die Resultate zu verschaffen suchen?

Wer irdene Gefäße gern eisenfest haben will, darf den neuen Kopf nur einige Mal augen mit Peim, und wenn dieser getrolert ist, mit Peiml bestreichen, so verträgt er das stärkste Feuer.

Ausruf zur Subscription auf ein Buch,

welches zur
Unterstützung eines guten christlichen Werkes
noch in diesem Jahre erscheinen soll.

J. T. Zetter,

Pastor der protestantischen Kirchengemeinde zu Trebschen
und Unterhaus bei Osnabrück, in Osnabrück,
Nieder

die perennirenden Gartengewächse

und

deren Kultur

mit besonderer Rüksicht auf die im Österreichischen Staate will
vorkommenden und der Kultur föhlichen perennirenden Pflanzen.

Z w e i B ä n d e.

Subscriptions-Preis (entweder bei der Subscription oder
bei der Ablieferung des ersten Bandes zahlbar) 2 Thlr.
8 Groschen = 3 fl. 30 kr. G. W. = 4 fl. 12 kr. rhein.

In den Gebirgen Ober-Osnabrücks, die sich gegen Salz-
burg hin ausstrecken, wohnt ein kleines Häuflein Prote-
stanten, Ueberreste einer einst alldort blühenden Gemeinde.
Einglich verarmt, und dabei doch ganz auf ihre eigenen
erschöpften Kräfte beschränkt, ohne Mittel, ohne Unter-
stützung stehen sie in Gefahr, der Auflösung ihres kirchli-
chen Verbandes entgegen zu gehen, wenn ihnen nicht Hilfe
zu Theil wird. Die Kirche der Muttergemeinde Trebschen
droht den Einsatz, und steht nicht einmal auf eigenem
festem Grund und Boden. Da ist keine Orgel in diesen
Gemeinden; unter 1300 Seelen sind nur 15 Organbühnen
vorhanden, so daß ein ordentlicher Kirchengesang unmög-
lich wird. Es fehlt an zwei guten Schulen, und fast 200
Kinder werden in ungelunden Räumen zusammengepfercht.
Schul müßten nur noch das Lehrpersonal an Kirche und
Schule erhalten. Da es so der Gemeinde fast an Allem
mangelt, so muß auch natürlich ihr moralischer Zustand
immer mehr sinken. Ein wahrhaft trauriger Anblick! Vor
7 Jahren ward der jetzige Pastor der Gemeinde, Joh. Th.
Zetter, zu ihr berufen, und Herz und Augen gingen ihm
über, als er den Jammer sah. Nach diesem Einsatze lastete
er den Entschluß, der Verfasser eines Werkes zu werden,
dessen Darleg in der allgem. deutsch. Gartenzeitung, Jhr-
1839, so dringend gewünscht wurde, ihr dasselbe haben
Sohn zu suchen, und durch die Herausgabe dieses Werkes
Hilfe zu schaffen. Der Gewinn und die in der Vorrede
erbetenen milden Gaben christlicher Seelen sollen nem-
lich vorzugsweise zur Erbauung einer neuen Kirche ver-
wendet werden. Reiche Herrschaften auf Gott und gute Her-
zen leitete und führte den Verfasser bei diesem, für einen
einfamen und preislosen Mann, höchst schwierigen Un-
ternehmen, das nur durch Gottes wunderbaren Segen und
christliche Willkürlichkeit wohl gelingen kann. Er wagt es
heraus, J. Maj. der hochverehrten verwitweten Königin
Karoline von Bayern ihr tauarliche Lage der Gemeinde
zu schildern und hat Allen das Recht zu geben, um die Ge-
laubten, der das Werk widmen zu dürfen, was auch, nach

vorangegangener Prüfung und gütlicher Begutachtung, durch
einen der achtungswürdigen Kenner des Pflanzereiches,
Hrn. Ritter von Martius zu München, baldmöglichst ge-
mäßigt wurde. Als aber am 20. Juli 1835 E. l. Pöbel
der Kronprinz von Preußen in dem Gebirgsstädtchen
Osnabrück übernachtete, sendete der Pastor eine ähnliche Bitte-
schrift durch einen wahren Bauernmann, Joseph Wiem-
berger, an den edlen Prinzen, und bat auch noch um gön-
nigliche Unterstützung seines Unternehmens bei dem hoch-
nuzigen königl. preuß. Hofe. Unter Bitten und Thränen stellte
der gütliche Bauer die Noth vor, und mit ihr den Wunsch,
den evang. Glauben der Gemeinde noch den Nachkommen
erhalten zu sehen. „Wir hoffen, sprach er, bei dem Un-
ternehmen unsere guten Herrn Prediger, nur auf Gott und
gute Herzen!“ Und tief gerührt legte sofort der edle
Preußen-Prinz seine Rechte auf die Brust des Strebenden,
und erwiderte ihm: „Wahr, mein liebes Kind! Da that
ich recht wohl daran; dabei bleibst; und Gott und gute
Herzen werden euch auch helfen, das werdet ihr sehen!“
Und der Prinz selbst, wie besen edel königl. Herr Vater,
machten diese schönen Worte schon wahr. Unter solchen Aus-
sichten und so solchem Ziele tritt nun das angezeigte Werk
ins Leben. Wie es einzeln für Gartenfreunde eine höchst-
willkommene Gabe sein muß, weil es einen wichtigen Theil
der Blumistik zu ersch. b. s. a. e. r. a. b. e. n. s. o. g. l. i. c. h. e. r.
schöpfend und praktisch abhandelt; so erwirkt es an-
dersseits hohen Interesse durch seinen edlen Zweck, indem der
Verfasser damit der evang. Kirche eine nicht anbedeutende
Gemeinde erhalten will. Möchte darum das Werk eben so,
wie des Verfassers Unternehmen, Anhang und allgemeines
Abnahme finden! Möchten Verfasser und Betreuer ein
Resultat erlangen, wie es von ihnen, und von vielen andern
würdevollen, hohen und höchsten Verleihen selbst, herzlich ge-
wünscht wird! Der Lohn der Bemühung ist und des edlen
Sinnes wird dort oben im Lichtreiche des Himmels Niemanden
vorenthalten bleiben; denn erfüllt wird dort, was der götli-
che Weiser sprach: „Was ihr den Heringern unter meinen
Brüdern gethan habt, das that ich mir gethan.“ —
Das Hauptwerk wird am Theilhaftig abgegeben, und das Werk
selbst mit hoher Geduld des k. k. Centralbüchereivereins
Amtes zu Wien gedruckt.

Alle Freunde habe ich es übernommen, dem Vorhergesagten
durch die Übernahme des Subscriptions- und Verlagsgeschäfts
meine geringen Kräfte zu widmen und die eingekommenen Geld-
er schnell an ihre Bestimmung zu fördern. Sollten Freunde
christlicher Wohltätigkeit sich auch noch neben der Subscrip-
tion zu einer Gabe der Liebe entschließen, so werde ich auch diese
dankebar entgegennehmen und für deren Beförderung gewissen-
haft Sorge tragen. — Alle deutschen Buchhandlungen sind in
den Stand gesetzt, das Werk besorgen zu können.

Leipzig im Mai 1836. Friedrich Gleitsch.

In Commission bei Hr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gewöhnliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. edne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Couvert — portofrei.
Rebaltur: J. G. F. R. R.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 22.

29. Mai 1836.

S a h a l t : Von Verbettern der Felder an den Anhöhen. — Aus der Rechtsgelehrsamkeit. — Drei Tage im Monde. — Die zwei verprochenen Erbsöhnen des Schullehrers in P. — Der größte Diamant. — Perenverbrennung. — Ein rechtsschöner Reim, den der Dorfpoete gemacht hat.

Von Verbesserung der Felder an den Anhöhen.

Es ist eine nicht seltene Klage der Bauern: Mein Aker ist nicht mehr, wie er gewesen ist. Er will nichts mehr tragen, ich mag anfangen, was ich will. Diese Klage trifft gemeinlich die Felder an den Anhöhen. Es kann auch nicht fehlen. Die Garten-Erde oder Trag-Erde liegt selten viel über eine halbe Lachter, oder etliche Schuhe, öfters auch nur einen, ja, auch wohl nur einen halben Schuh tief. An den Anhöhen wird alle Jahre durch den Regen und Schnee etwas abgespült. Ich habe erst in dem vorigen Jahre eine Probe davon gesehen an einem Todten-Greppe eines Menschen, welches in einem Aker ganz in der Ober-Fläche lag, obwohl man es anfänglich wenigstens etliche Schuh tief wird eingegraben haben. Ist die gute Erde hinweg, so kommt Stein, Sand, Kies, Pellen &c. Die Fruchtbarkeit ist mit der Trag-Erde hinweg, die Aker kriegen kahle Glagen, der unfruchtbare Kiefer und Kies entblößt sich, welchen man noch von ferne sieht, wenn der Same schon halb in der Höhe ist. Die Bauern wollen sie mit Dung zwar wieder gut machen, aber vergeblich, wenn sie auch gleich allen ihren Dung hinführten.

Wie ist demnach zu helfen? Da ist weiter nichts zu thun, als daß man solche Plätze wieder mit guter Erde überführe, und da findet man oft oben auf der Ebene 3, 4 Schuh tief guten Mergel, wenn zumal quer über den Aker ein Graben ausgehoben wird. Frische gute Erde auf einem Aker ist allemal besser als Dung. Die Felder werden damit ganz erquilet. Wenn man seine Aker, sonderlich an den Anhöhen, gut erhalten

will, so muß man sie wenigstens alle 3 Jahre mit frischer Erde überführen, und da am Meisten, wo am Meisten abgESPÜLET wird.

Die Altenburger, die gewiß sehr viele Sorgfalt auf den Feldbau wenden, meinen nicht, daß sie einen Aker zum rechten Vortheil besamen können, sie haben ihm dann vorher etwas frische Erde gegeben. Auf solche Aker machen sie auch die schlechtesten Felder gut. Wo bekommt man aber so viele Erde her? In dem Altenburgischen machen sie dahin, wo die Feld-Güsse hingehen, Gruben von 3, 4 bis 5 Quadrat-Ruthen, und fangen auf solche Art die gut gedüngte Erde auf. In dem Sommer oder Winter, wann das Wasser ausgetrocknet ist, führen sie solche auf ihre Felder, oder schlagen sie einstweilen aus der Grube, damit sie solche mit Bequemlichkeit wegführen können.

Es gibt Ranken, Sümpfe, Moräste, Hügel, bergichte Wiesen, Gassen & Roth &c., womit man den Feldern zu Hülf kommen kann.

Ist es aber nicht zu kostbar, so viele Fußven zu thun? Es muß nicht in Einem Jahre geschehen. Man bewerkstelliget solches nach und nach, und fängt damit an, ehe die Felder völlig verdorben sind, und thut alle Jahre, oder alle 2 oder 3 Jahre nur etwas, so werden sie immer erhalten.

Gesetzt auch, es sey kostbar. Es ist ja auch kostbar, wenn man einen Aker kaufen solle. Habe ich einen meiner verdorbenen Aker gut gemacht, so ist es eben, als wenn ich ihn acquirirt hätte. Ein Aker kostet mir, nach Beschaffenheit der Lage und Güte 100, auch wohl bei 200 Gulden, und meinen verdorbenen Aker kann ich vielleicht mit 25 fl. Aufwand gut machen. Ein verdorbener Aker ist sonst anzusehen als kein Aker.

Eine Haupt-Regel bei solchen Feldern ist,

daß man die Flut, oder das von dem Berg herabschießende Wasser, durch Vorziehung eines Grabens, abhalte, auf den abhängigen Aker zu fallen und denselben auszuflößen, welches an vielen Orten gar füglich geschehen könnte. Sodann müssen die Beete bei solchen Aekern nicht nach der Länge, sondern über die Quere geführt werden. Weiters muß man die Wasser-Furche nicht gerade zu durchmachen, sondern abwechselnd, so daß, wenn sie durch ein Beet in die Furche hinein geht, nicht gleich wieder an dem nemlichen Orte auch das andere durchschneide, sondern allererst 3 bis 4 Schritte zur Seite. Im Uebrigen wird man auch wohl thun, wenn man, wegen des vielen Wassers, solche Felder vor Winter ohne Noth nicht umbriecht.

J. G. E.

Auß der Rechtsgelehrsamkeit.

Die Gelehrsamkeit macht dormal in allen Fächern große Fortschritte, also kann auch die Rechtsgelehrsamkeit nicht zurück bleiben. Man erstaunt, wie gelehrt jetzt die Sprüche der Justiz-Sachen sind, und mit welcher Mühe und Zeitverlust solche zu Stande gebracht werden; wie über diesen oder jenen Rechtspunkt gestritten, auf allen Seiten beleuchtet, geformet, gemodelt, gedreht wird. Leider erfahren es meist nur die Erben der streitenden Theile, daß sie beide Theile Unrecht, wenigstens einen Prozeßschaden hatten und daß die Prozesse immer eines der größten Unglücke seyen, das den Menschen treffen könne.

Ein Gericht ist wie eine Apotheke, man holt sich bei diesem und jenem Gericht die Signatur oder Mixtur um ein sündenloses Geld, und weiß nicht, geht es zum Leben oder zum Sterben! Da lobe ich mir jene alten Praktiker, welche die schwierigsten Prozesse nicht mit gelehrten Vorträgen, mit Gönners oder Lauterbachs Abhandlungen und alten Formeln, sondern einzig und allein mit der Hundspriestche entschieden, und wovon Mancher weit und breit als ein rechtschaffener tüchtiger Beamter erkannt und geehrt wurde.

Mein Gott, wer das Rechte so weit und mühevoll suchen muß, der muß kein Rechtsgefühl

zunächst im Kopf oder Herzen haben. Der Zwiesel ist der Keusel! Wo kommen wir hin, wenn man zu jedem Prozeß ein Fuder Lumpen braucht, um genug Papier beizuschaffen.

Wir hörten, es gab ein goldenes, ein silbernes, ein eisernes, ein bleiernes, ein lothiges, ein papierenes und nun gar ein Dampfscitalter. Es muß nun wieder besser werden, wenn wir besser werden. Aber schlechte Parteien, und harte herzige lederne Richter können nichts Gutes machen.

Da habe ich zwei Prozesse entscheiden hören, welche auf obige Sätze wesentlich und merkwürdigen Einfluß haben.

1) Der Landarzt ff kam, und klagte den Pf., daß er ihn einen Narren geschimpft und gesagt hatte: Geh zu, ich habe meine Lebtage gehört, 99 Doktoren und 1 Narr sind 100.

Der Hr. Assessor, der beide beim Verhöre vornahm, fragte den Pf., ob diesem so sey? Pf. bejahte dieses ziemlich gleichgiltig. Der Assessor, der den Pf. schon etwas gekannt hat, daß er zwar öfters etwas spitzfindig, aber doch nicht excessiv redete, setzte sich nieder, und schrieb 99 und 1

macht 100 und sagte: ja, da kann ich nichts machen, ich bringe es auch nicht anders heraus. Und der Handel war zu Ende.

2) Jüngst klagte ein Schullehrer einen Bauer wegen Satisfaktion: weil ihn der Bauer beleidiget habe. Der Assessor fragte den Schullehrer, worin denn die Beleidigung bestche. Dieser antwortete: Der Bauer sagte im Wirthshaus öffentlich zu ihm zwei, dreimal: Der Mensch. Ist es so, fragte der Assessor den Bauer? Ja, erwiderte solcher ganz verzagt.

Der Assessor, der den Schullehrer als einen sehr nachlässigen verflochten Menschen kannte, und den Bauer aber sonst sehr rechtlich und arbeitfam mit vielen Kindern, fragte, ob sonst nichts Beleidigendes vorgefallen sey, was verneint wurde.

Nun entschied der Assessor, wie ein Lehrer sich unterrichten könne, darüber Klage zu führen, wenn man ihn einen Menschen heiße; ob er denn

kein Mensch, sondern ein Vieh sey! Es sey schlecht genug, wenn die Menschen sich so schlecht betragen, daß es ein Schimpf sey, Jemanden der Mensch oder das Mensch zu heißen. — So war die Sache abgethan ohne Beweis, ohne Gelehrsamkeit, ohne Prospekt, und zwar von Rechts wegen.

v. E. G. R.

Drei Tage im Monde.

Durch einen ungeheuern Wirbelwind fortgerissen, gelang es meiner spezifischen Leichtigkeit, auf Einmal in den Mond hineingeworfen zu werden. Ich landte dort zum Glücke gleich in einem Wirths-Haushofe an. Das Gasthaus hatte viele Aehnlichkeit mit dem Münchner-Bockkeller, doch war es eleganter und nicht baufällig. Der Hausknecht aber viel manierlicher, als mancher Hausmeister, jedoch auch beflügelt, sprang etwas erschrocken auf mich zu und that einen Pfiff durch die Finger, als wie die bayerischen Metzgerknechte, wovon ich eine 3stündige Ohrenentzündung erhielt. Im Augenblicke waren mehr, als 500,000 Einwohner (wer's nicht glaubt, kann nachfragen) des Mondes um mich versammelt, und trugen mich auf die Polizei; denn dort schleppet man Niemand vor Gericht. Am Portale der mondischen Polizei-Direktion stand die Aufschrift von Blei:

„Wehe Dem, der Den verdammt,
Dessen Gebet zum Himmel flammt.“

Ich war dadurch getroffen. Auf der Polizei gieng nicht pr. Du, oder gar pr. Er. Man befrag mich pr. Sie über mein Erscheinen, und glaubte allen meinen Worten. Die Sprache der Mond-Bewohner ist so fein, so gebildet und so wohlklingend, wie die Töne der Keelschärfe, und hat viele Aehnlichkeit mit dem Dialekte des Adams und der Eva im Paradies.

Der Aufenthalt wird aber dort Niemand länger, als 3 Tage, jedoch gegen eine unentgeltliche Polizei-Karte, und ohne Beiträge zu Krankeu- oder Armenhäusern, bewilliget, und ohne Hundsteuere. Nach diesen 3 Tagen, d. h., am 4ten Tage morgens zwischen 8 und 9 Uhr wird man, wenn kein Retourwirbelwind kommt, an einem Seile

heruntergelassen und auf eine Eisenbahn: Gasse Gelegenheit auf der Erde, zwischen dieser und dem Monde in Gottes freier Luft hängend, zu warten vertröstet.

Die Bewohner, heißt das, die Menschen dort selbst, haben alle Flügel, wie Herschel richtig gesehen hat; aber dort ist das kleinste Lamm millionenmal größer, als auf der Erde der allergrößte Mastoch, sonst hätte Herschel dieses u. s. a. nicht sehen können; und ich bin ein Freund der Wahrheit. Der kleinste Mensch ist dort etwas über 18 Schuße, 3 Zoll, 2 Linien bayerischen Maßes hoch.

Die Regierungsform ist monarchisch-konstitutionell, und was Herschel für eine Art Tempel hielt, war das Ständehaus, vor dem, in Figur eines Engels, eine Gestalt vom feinsten Wachs steht, in der Rechten ein Schwert haltend, zum Zeichen, daß dort jeder Landstand, welcher nicht dem Wohle des Vaterlandes und der Menschheit dienet, schon vor seiner Wahl zu diesem Ehren- und Wissens- und Eides-Amte, wie es die Mondler heißen, enthauptet wird. (Dort oben ist es also schwer, nur Landstand zu werden.)

Ueber Religion und religiöse Gebräuche erlaubt kein Ausländer dort etwas; denn die Mondler wollen das Heiligste nicht profaniren, bekritlet, ja, nicht einmal besprochen wissen; nur so viel wurde mir versichert, daß, besonders wegen bedenklicher Kindererzichtung, gemischte Ehen schlechterdings nicht tolerirt werden; ihre Gotteshäuser, welche sie Ayle des Glaubens, der Hoffnung und der Liebe nennen, haben viele Aehnlichkeit von Äugen mit unsern Kirchen, dürfen aber von keinem Ausländer betreten werden.

Vortreflich ist aber dort das Gewerbswesen organisiert, und Alles reell. Wer z. B., wie hienieden auf Erde unsere Brauer, Wirths, Metzger, Melber, Bäder, dort mit Lebensmitteln Verkehr und Handel treibt, dem ist immer eine bestimmte Anzahl von Einwohnern schon im Voraus anreportirt und zugerechnet. Nach der dortigen Berechnung würden für einen bayerischen Brauer wenigstens 6000, für einen Wirth, Metzger, Mel-

ber, Bäcker, Krämer 1500—2000, und für einen Kaufmann 8 bis 10,000 Konsumenten und Abnehmer gerechnet werden; und wenn einer im Monde, wo Steuern und Abgaben immer sich gleich bleiben, und keine Extra-Steuern, Auflagen, oder Kreis-Umlagen u. bekannt sind, ein neues Haus baut, dann wird nach Vollendung desselben, dessen Werth gerichtlich abgeschätzt, hienach der Miethertrag ausgemittelt, und sohin kann und darf dort kein Inwohner gekleidet werden. Herschel muß übrigens einen ausgezeichnet guten Lubum haben, denn was er von Ferne sah, habe ich in der Nähe ganz richtig und wahr gefunden, nemlich dreierlei Menschen, als: Adelige, Bürger und Bauern. Aber im Monde, po3 tausend! da hat man Respekt für den Adel. Das dortige Herolden-Amt, Staats- und Hausarchiv haben zusammenwirkend mit der Akademie der Wissenschaften und im Vereine anderer Gelehrten, die, wenn sie nicht schon vom mondischen Staate aus besoldet waren, nirgends für diese Bemühung, und reichlich bezahlt und auch sonst noch beehrt, und geeignet befördert wurden, gerade einen solchen Adels-Verikon, wie auf der Erde, und in Preußen gesammelt, und mit den adelichen Wappen und mit der Aufzählung der adelichen Großthaten geziert, was Herschel sehr natürlich nicht sehen konnte, herausgegeben. Auch besteht bei der mondischen National-Bank eine eigene Nebenklasse, von den Adeliichen durch Zuschüsse u. s. o. aus den Renten-Uberschüssen u. selbst gebildet, welche Kasse die Adeliichen gegen äußerst geringe, bei uns beiläufig $1\frac{1}{2}$ pr. C. betragende Zinse, zur Beförderung eigentlicher, aber besonders gemeinnützlicher Zwecke in der Art unterstützt, daß Kapital und Zinse zugleich und erst in 60—80 Jahren refundirt werden dürfen. Die dortige Hof- und Staats-Bibliothek den Fremden nur auf und für 3 Stunden zugänglich, da der Mondler mit seiner Verfassung glücklich und zufrieden mit seinem ausländischen Gewächse und mit seiner ausländischen Annahmung in seiner National-Ruhe gestört werden will, ist der Einrichtung nach ein Meisterstück; denn jedem, nur e-ras wichtigen Werke, wenn auch der Verfasser desselben die es selbst zu thun unterlassen hat, ist

der Inhalts-Anzeiger alphabetisch und mit Bezeichnung der Seiten beigelegt; und im Monde hat daher jeder Privat-Gelehrte immer Arbeit und Verdienst mit Erzerpten genug. Dabei sind die Minister und Großen im mondischen Reiche wahre Ehrenmänner, die auch die geringsten Verdienste, ja, auch nur Scherzstücke, mit wahrer Dank aufzunehmen und belohnen; und Niemand darf dort befürchten, mit geistigen, oder leiblichen Sectreßben so ungewürdigt davon zu kommen, wie einst der arme Matrose M a r i e l.

Advokaten und Aerzte u. dgl. sind im Monde ganz unbekante Wesen; und dabei werden aber auch die Leute 80 bis 90,000 Jahre alt. Die Priester erkennt man besonders daran, daß sie immer wenigstens ein Paar arme Kinder, darunter vorzüglich krüppelhafte, blinde und taubstumme, bei und mit sich führen, aber nur so lange, bis dieselben zu irgend einem Selbstwerke herangebildet wurden. Erwachsene Arme gibt es dort keine; denn immer gibt es dort Arbeit und Verdienst, und für arbeitsunfähige Arme bestehen daselbst eigene Versorgungsbäuser, jedoch mit Ausschreibung der Standes-Verhältnisse, und ohne Numfortier-Suppe.

Die Landwirthschaft, der Garten-, Wein- und Obstbau haben gegen uns-Erdebewohner einen unbeschreiblichen Glanz und Vorsprung errreich; und was die bayerische Bürger- und Bauern-Zeitung ddo. 17. April h. Jz. über das Räuchern der Erde in Erinnerung brachte, ist dort oben schon viel mehr, als 200,000 Jahren in Ausübung gebracht; daher man im Monte gar keine öden und unkultivirten Plätze mehr antrifft. Man gab nemlich jedem angrenzenden und geringern Bauern, aber nur so viel Stük Landes oder Gründe, als zur Gewinnung eines bayerischen Echeffel Kornes (nicht anfänglich schon Weizens) genug war, und so ging die Sache herrlich, und ohne Ueberspannung. (Hab gleich auf die Neu-Perberger-Haite bei Schleißheim u. gedacht.) Im Monde gibt es übrigens auch landwirthschaftliche, politische und Garten-Vereine, ja! wer sollte es glauben, sogar Gartenbau-Schulen! Diese Sozietäten bestehen zwar jede für sich, aber so in rein brüderlichem Zusam-

menwirken, und so vom Staate aus mittels Prämien u. unterstützt, daß man meinen möchte, diese Gesellschaften wären nur Ein Verein.

In den Lokalitäten dieser Vereine, den Fremden auch nur wegen nachgewiesenen Gründen auf 8 Stunden zugangbar, sind für um dieselben verdiente Männer gerade solche Tafeln zur Aufzeichnung ihrer werthen Namen angebracht, wie im Münchner Bürgerhalle für die Mitglieder der mairianischen Kongregation, besonders ausgezeichnete Männer finden dort ihre Büsten aufgestellt, und wer einen dieser Vereine, besonders wenn er kein Mitglied desselben ist, sey es mit Schrift oder That, volle 20 Jahre treue und ersprießliche Dienste geleistet hat, erhält eine zugleich für die Familien-Glieder erbliche und ergiebige Jahres-Rente und Pension im Gelde; und nie wird ein Soldat von der Regierung ohne schöner Würdigung nebenbei gelassen.

Da ich mir vorbehalten habe, in 86 bis 94 Jahren eine vollständige Beschreibung meiner Mond-Reise herauszugeben, so schließe ich für heute diesen kleinen Extrakt, und bemerke nur noch, daß ich auch wieder durch eine Wirbelwind:Retour-Gelegenheit abwärts kam, wobei ich aber hoffe, daß Niemand an mir einen Münchhausen vermuthet, und Jedermann vielmehr diese Erzählung so wahr halten werde, wie ich selbst.

Die zwei versprochenen Erzählungen des Schullehrers in P.

1) Die drosliche.

Ein Pfarrer, dem sein Amt Ernst war, hatte bemerkt, daß viele seiner Pfarrkinder nicht nur ihr Vermögen, sondern auch ihren Verstand, ihren häuslichen Frieden u. s. w. im Lotto verpielten. Er hielt es daher für Pflicht, einmal eine ernsthafte Strafpredigt gegen das Unwesen zu halten. Unter Andern sprach er auch darüber, welche elende Künste und unsinnige Mittel die Lotospiele anzuwenden pflegen, um die herauskommen- den Zahlen im Voraus zu errathen. Um sich recht verständlich und die Sache lächerlich zu machen, sagte er beispielsweise: „Es träumt einem solchen Thor, er habe 27 Gänse gesehen und flug

die Zahl 27 besetzt, weil er sie für die geoffenbarte Glückszahl hält.“ Die Gemeinde hatte Alles, was der Pfarrer über die Thorheit, die Schändlichkeit und Schändlichkeit des Lottospiels gesagt hatte, mit so vieler Aufmerksamkeit angehört, daß der Pfarrer die Kanzel mit der Hoffnung verließ, seine Zuhörer belehrt zu haben. Heutern Muthes ging er darum aus der Kirche. Da just vor der Kirchthüre ein altes Mütterchen ihn am Armel des Prüsterroßs. „Verzeihen Sie, Herr Pfarrer! redet sie ihn an, welches war die Zahl, die Sie auf der Kanzel nannten? Ich wollte sie gewiß merken und bin nun doch irre geworden.“ „Und wozu, fragte der Pfarrer, will Sie die Zahl wissen?“ „weil ich gewiß auf diese Nummer im Lotto gewinnen werde.“

Wie gefällt Euch diese Geschichte, liebe Leser? Drollig nannte ich sie, aber sie ist eigentlich traurig, weil sie wahr ist und recht anschaulich zeigt, wie der Spieler überall, auch an dem heiligsten Dreie, für nichts Sinn hat und auf nichts denkt, als auf seine Spielsucht, und wie ihm, dem Wahnsinnigen, durch nichts zu helfen ist.

2) die erste, mit der Ueberschrift:

Gottes Weisheit benützt auch die Thorheit der Menschen.

Ein armer Knabe verlor schnell nach einander seine beiden Eltern, rechtschaffene Leute, die aber außer ihm und für ihn nichts als ein verschuldetes Häuschen hinterließen. Darin wurde er nur getuldet, bis sich die Gläubiger damit bezahlt machen würden. Nach lebte er von einem erbettelten Laib Brod; war dieser verzehrt, dann war ihm nichts übrig, als zu betteln. Da sich Niemand um ihn bekümmerte, so lief der siebenjährige Knabe unbeschäftigt herum und wußte seine Zeit nicht hinzubringen. Aus langer Weile hebt er einmal eine Kohle auf, die vor einer Edmieders-Werkstätte liegt und malt damit an die Wand des Hauses, außer andern Krokensüssen, auch einige Biffer, die ihn seine Mutter hatte so reiden gelehrt. Gerade hatte er seine Lieblingssüßer, die bregelförmige 8 und die stichelförmige 5 ziemlich leserlich angeschrieben, als ein weidhabender Bürger vorbeigeht, auf die Biffer dillig hinzieht, seine

Schreibtafel herausnimmt und den Knochen freundlich fragt, ob er die Biffer geschrieben habe und wie er heiße? Auf erhaltne Antwort schreibt der Bürger die Biffer und den Namen des verwaisten Knaben in seine Schreiftafel und geht fort. Kaum sind vier Tage vorüber, so sucht jener Bürger den Knaben in seinem Hause auf, um ihm ein Geschenk von 1 Thaler zu bringen. Das hing so zusammen:

Der Bürger war ein leidenschaftlicher Lottospieler, der aber zum Glück nur von seinem Ueberflusse einsetzte, dessen Herz noch nicht dadurch verdorben, aber dessen Verstand doch schon so weit verkehrt war, daß er sich besonders Glück von den Zahlen versprach, die er nicht absichtlich gewählt hatte, sondern zu denen er zufällig gekommen war. Eben ging er zum Lottobaus, ungewiß, welche Zahlen er besetzen sollte. Da sieht er an der Wand die Biffer, die der Knabe mit Kohlen angeschrieben hatte. Bei ihrem Anblick war es ihm, als ob sie für ihn hingeschrieben wären. Er besetzt sie doppelt hoch, und gewinnt mit ihnen eine Umbe.

In der Freude darüber bringt er dem Knaben dankbar und gutmüthig ein Geschenk. Bei der Gelegenheit erfährt er die hilflose Lage desselben, und da er selbst kinderlos war, beschloß er sich, seiner anzunehmen. Er nahm ihn also zu sich, versorgte ihn und erzog ihn zu einem weitem, glücklichen Mann.

Dieser Bürger, dünkt mir, hat recht eigentlich das große Loos gewonnen! Wer unter Euch weiß, daß je Einer im dem Lotto, gegen das so viele Seufzer und Thränen zum Himmel rufen, einen ähnlichen Gewinn gemacht, oder das gewonnene Geld so gut angewendet hat, der melde es uns durch diese Zeitschrift; denn auch von dem Teufel müßte man das Gute nicht verschweigen, das man etwa von ihm wüßte.

Nachschrift des Blattschreibers.

Der Einkerber der obigen Geschichten wird's mit manchem Leser und mit mancher Leserin verdorben haben, da mag er nun zusehen; einen Le-

ser aber weiß ich, der ihm danken wird. Ein armer Ehemann in C—d hat mich in einem Briefe dringend um Hilfe gebeten. Er ist mit einer Frau behaftet, die das Lotto lieber hat, als ihn. Geld, Sinn, Getreid, Schinken, Betten, Alles wandert in's Lotto. Die besten Geschäfte werden am Sonntag gemacht, wenn der Mann in der Kirche ist, und er kann deswegen keine Predigt mehr mit Andacht hören, weil er immer schon an die denkt, die er nachher seiner Frau halten muß. Er spricht in seinem Briefe von einem Raubthier, ich weiß nicht recht, wen er eigentlich damit meint. Versucht habe er schon Alles, um seine Frau zu besänftigen, das würden ihm die Nachbarn bezeugen, die's gewöhnlich mit anhörten. Jetzt sey's aber vollends gar aus. Er habe ihr dieses Blatt vorgelesen, worin über das Lotto gesprochen worden sey; das habe sie recht aufmerksam angehört, und er habe schon Hoffnung geschöpft, als sie die Zeitung noch einmal verlangt und gelesen habe. Nachher habe sie gestanden, daß sie bloß die Zeiten, wo vom Lotto die Rede war, gezählt, die Nummern gesetzt, und darauf wirklich gewonnen habe. Seit der Zeit sey's gar nicht mehr zum Ausbalten, und da ich Schuld daran sey, so möge ich ihm nun auch helfen, seine Frau zur Reision bringen und ihr was Ordentliches antun. Das denke ich denn auch, wenn sie sich nicht bessert, nächstens zu thun.

Der größte Diamant.

Ein Diamant oder Demant, wie man die kleinen, wasserhellen, so hochgeschätzten Steine nennt, ist eigentlich ein unnützes Ding für Denjenigen, welcher zufrieden ist, wenn er nur ehrlich sein täglich Brod verdienen kann. Darum ginge es wohl Manchem damit, wie jenem Hausbuben, welcher einmal einen Gestein in der Dungegrube hervorgeharrt, und jornig wieder auf die Seite geworfen hat, weil er eigentlich ein Weizenkörnlein suchte.

Wenn aber der Leser einmal einen Demant findet, so soll er ihn nicht wegwerfen, sondern vielmehr einem reichen Herrn bringen, der ihn bezah-

len kann, denn es gehört zu manchem Demant schon ein ziemlich reicher Herr.

Wer einen kleinen Demant sehen will, der findet einen solchen bei jedem Glaser, denn man braucht diesen Stein als den härtesten unter allen, die man kennt, zum Glasschneiden, und kostet davon ein ganz kleiner Splitter schon 5 bis 6 Gulden rheinländisch.

Wißt du aber den größten Demant sehen, welcher bekannter Weise auf der Welt existirt, und zu 300 Millionen Louisd'or angeschlagen ist, so laß dir selbigen zeigen vom Könige von Portugal, der ihn als den theuersten Schatz aller Könige besitzt. Er hat aber den Edelstein nicht gekauft, sondern derselbe ist auf gar sonderbare Weise an seine Krone gekommen.

Als das Kaiserthum Brasilien in Südamerika noch mit Portugal verwandt war, da wurden einmal drei Brasilianer um einer Vergehung willen zur Verbannung auf Zeit Lebens in die traurigste und wildeste Gegend des Innern von Brasilien verdammt.

Sechs Jahre lang streiften die unglücklichen Männer umher in der ganzen Gegend, als ob sie gar nicht mehr zu ihren Brüdern in der Menschheit gehörten, bis sie endlich wunderbarer Weise durch den großen Demant erlöst wurden. Es war nemlich durch eine ungewöhnlich große Hitze der Fluß Abarte gänzlich ausgetrocknet. Da suchten die Verbannten im Bette des Flusses, durch welches sie, gleich den Kindern Israels im rothen Meere, wandeln konnten, Gold und andere Dinge, welche der Fluß mit sich führte, und fanden dabei glücklich — den merkwürdigen Diamanten, der die Größe einer tüchtigen Männerfaust haben soll. Damit hofften sich die Unglücklichen wieder die Rückkehr zu der Menschheit zu erkaufen. Sie begaben sich fröhlich nach Vila-Rica, welches eine Stadt in Brasilien ist, um ihren Fund zu zeigen, und ihr Schicksal darauf zu erwarten.

Beim Anblick der Größe und Schönheit dieses Steins mußte der dortige Gouverneur Anfangs kaum, ob er seinen Augen trauen sollte. Er rief daher sogleich eine Kommission von Sachverständigen zusammen, welche denselben untersuchten, und

erklärten, daß es ein echter Diamant sey. Der Herr Gouverneur sandte hierauf den großen Stein über's Meers nach Lissabon an den König von Portugal, und gab den glücklichen Findern unverzüglich ihre Freiheit. So ist doch kein Ding auf der Welt so unbedeutend, daß es nicht werth wäre, es aufzuheben, und daß es nicht dazu gemacht seyn könnte, einem Menschen, wenn sich der Umstand gerade schikt, zu seinem Glücke zu verhelfen.

Hexenverbrennung.

Zu Thuilies in Belgien haben noch vor zwei Jahren, das ist: Im Jahr Ein tausend acht hundert und vier und dreißig — laut sichern Nachrichten — die Bewohner einer Weierei eine alte Frau auf einen Scheiterhaufen gebunden, weil sie glaubten, sie habe zwei Kinder verbert, und wollten sie ohne Weiteres als Hexe durch Feuer und Dampf aus der Welt schaffen. Zum Glück waren ihre Kleider von Wolle, und verbrannten nicht schnell, aber sie wurde befinnungslos und in Lebensgefahr weggetragen.

Was der sagt christliche Leser zu solcher egyptischer Finsterniß?

Ein rechtschaffener Reim, den der Dorf-Vote gemacht hat.

Wögel, die nicht singen,
Stöcken, die nicht klingen,
Kosse, die nicht springen,
Pistolen, die nicht tragen,
Jungfrauen, die nicht lachen:
Zuß hab' ich nicht zu diesen Sachen.

Die Fröhllichkeit war doch auch vor Alters ein Hauptartikel im Menschenleben, denn es gab schon vor mehreren hundert Jahren ein deutsches Werdlein, das heißt:

Die Wadheit ist ein Wunderkraut,
Das Leben zu verfröhen,
Doch wird ihr Erdreich nicht gebaut,
Wird sie vermüthen müssen.
Dem Fremmen blickt sie hoch heran,
Und läßt ihn freude finden,
Doch wer sie nicht behandeln kann,
Dem wird sie gar verschwinden.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

So geht es in Kriegsezeiten.

Der Major von Komalsky besaß auf seinem Gute Spigings bei Königsberg in Preußen und in der Nachbarschaft allgemeine Liebe, und forderte, als die Franzosen vor Königsberg standen, seine Leute und Dorfsassen auf, ihre besten Habseligkeiten, zugleich mit den seinigen in einem Holzhaule zu vergraben, und es wurden 720 Kubituslanges Kienemachtes Brennholz aufgeschichtet. Die Franzosen kamen auf ihrem Marße nach Lissit, auch nach Spigings, nahmen, was ihnen ankam, und ein Unteroffizier von den Chasseurs bewegte die Köchin des Herrn von Komalsky, mit ihm davon zu gehen. Sie forderte jetzt ihre vergabenen Sachen und gelobte, da ihr der Major Alles nach ihrer Taxe bezahlte, das liebste Stillschweigen, verrieth aber schon im ersten Nachtquartier aus lauter Liebe Alles ihrem Liebhaber, der nun in der nächsten Nacht mit einigen seiner Kammeraden zurückkehrten, und sich alles Vergrabene als Beute zuzueignen beschloß. Der Wirth des saubren Paares, der es durch Zufall hörte, warf sich auf ein Pferd, und gab dem Major Scheunlicht davon Nachricht, der nun sofort mit Hülfe aller Leute das Holz wegräumte, und nachdem alles Vergrabene herausgenommen, und wo anders hin in Sicherheit gebracht war, wieder aufschickte. Am Witternacht kamen die Franzosen zahlreich in Begleitung der Köchin zurück, forderten Spaten, die ihnen der Major sogleich mit der Versicherung gab, daß sie von der Köchin getauscht wären, und nichts finden würden. Die Franzosen räumten mit großer Nähe das Holz weg, ergaben den Fußboden, gruben unter den schrecklichsten Flüchen immer tiefer, fanden nichts, wurden müde, prügelten die Köchin, ließen sie zurück und jagten davon. Der Major übergab die Köchin den Weichien, welche sie in der Folge in ein Arbeitshaus schickten.

A n e k d o t e.

Die Zahl Derer, die vom Nichtsthan (sie selbst nennen es freilich anders) leben, ist bekanntlich sehr groß. Hier ein Beispiel, wie man vom Zuvieltum leben könne. In London pflegte ein Mann im westlichen Stadt-Ende umherzugehen, und warme Kuchen auszuwerfen. Die Kasser that ihn mit einer suchendbar starken Stimme begabt, die besonders einer jarten Dame in der Berkeley-Strasse beschwerlich fiel. Sie ließ ihn mehrmals bitten, doch nicht so laut zu schreien, aber trieb es nur noch ärger. Schreiet nicht ihr kein anderes Mittel übrig, als daß sie sich erbot, ihm eine halbe Krone wöchentlich auszugeben, wenn er die Straße gänzlich meiden wollte. Der Schreier ließ sich dies gefallen, und mied die Stroße, aber desto lauter ließ er seine Stimme nun in anderen erschallen; und man versichert, er habe sich auf diese Art in jeder Stroße einen wöchentlichen Gehalt herbeigeschrien, so daß er vom gesonnen ist, den Kuchenstam gänzlich aufzugeben, weil er von jenem leben kann.

D o l f e s a m.

(Roman.)

Der alte Ritter Wolfram,
Im grauen Feldensaal
Sah er, und ihm Erbzunge
Sein Raappe den Pelz.

Er nahm den Becher Schwerhend,
Der Wein, wie Gott so rein,
Pritzt auf, doch eine Aerdne
Des Ritters fällt hinein.

Sie galt den fernern Söhnen,
Die, Leben an der Zahl,
Nicht mehr im Schloß erschienen
Beim frohen Feidenmahl.

Mit ihres Kaisers Hore
Sant! sie der Rote aus —
Doch lehren sie nicht wieder
Zurück ins Vaterhaus.

Der trauerte der Witte
In liebdevogter Beust —
Selbst seines Reichers Lobung
Gab nicht mehr frohe Lust.

Da sah er erst und trauend —
Der Knapp lehrte zurück,
Er kehrte sich hin vor Wolfram,
Und spricht mit trübem Blick:

„Ein Rote von dem Kaiser
Berlanet bei Euch Geschüt!“
Und eintritt schon der Rote,
Zu meiden seine Wäp.

Er hielt die sieben Schwerter
Der Ehne in der Hand,
Und sprach: „Ihr Dir zu bringen,
Hat mich mein Herr gesandt!“

Mit schönen Ehrenzeichen
Schmückt ich jedes Schwert,
Die ihres Kaisers Ehre
Den Feiden hat verehrt.

Und Wolfram sagt die Schwerter,
Die ihm der Rote gab,
Zusammen und sprach schluchzend:
„So legt sie mir auf Grab!“

Er sprach's, und neigte Herdend
Des Greifenhaupt. — Es Reth'n
Die Schwerter auf dem Grabe
Und sind noch heut zu sehn. —

Dr. Pösch.

In Commission bei Hr. Pöschel in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gangbare Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 Kr. ohne, und 2 fl. 44 Kr. R. B. mit Couvert — postfrei.

Rebiteur: J. G. G. R.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 23.

5. Juni 1836.

S n h a l t : Vorschlag, wie die schädliche Frühlings-Hut abgekeilt werden könnte etc. — Von Feuerbränden. — Liberalität und Humanität. — Mitleid um leibarbare Handschriften. — London in der Ferne und in der Gegenwart. — Reisebilder. — Alte Prophezeiung.

Unmaßgeblicher Vorschlag,

1. die schädliche Frühlings-Hut auf den Wiesen abgekeilt,
2. die Herbst- in Dymet-Wiesen verändert, und
3. die entweichende Hut-Weiden zu Grummet-Wiesen angelegt, und dadurch dem Landmann eine unglaubliche Menge Fütterung verschafft werden könnte.

1. Die Abkeilung der Frühlings-Hut betreffend.

Un und für sich wünschen alle Wiesen-Besitzer, daß sie ihre Gründe nach der natürlichen Billigkeit so gut möglich genießen könnten. Wenn aber das Kind- und Schaf-Vieh im Frühling, sobald das Gras anfängt, nur hervorzukommen, darauf gebütet wird, so frisst solches nicht nur die ersten Herz-Blätter ab, sondern reißt wohl die Wurzeln mit heraus, zugleich wird das junge Gras in den Boden getreten, nicht weniger durch den Dung, der in solcher ungeschickten Zeit auf die Wiesen fällt, ganze Platten verdorben, auch das Futter selbst übel schmeckend gemacht, daß es das Vieh nicht gerne frisst, überdies bei nasser Witterung und schädlichem Nebel die Vieh-Seuche verursacht, und bei einfallender Dürre der Boden so ausgebrannt wird, daß dem Eigenthümer wenig zum Ertrag übrig bleibt, da öfters das beste Tagewerk Wiesen kaum eine Fahrt Heu erträgt, anstatt es wohl 2 geben könnte, wenn solche Hindernisse nicht wären. Kommt hernach, wie öfters geschieht, um Johannis eine Ueberschwemmung dazu, so ist alles Heu von so viel tausend Tagewerk Wiesen auf Einmal verdorben, und solch begünstigtes Heu entweder gar nicht mehr zu gebrauchen, oder mit großem Schaden, zur Ruinirung des Viehes und veranlassenden Seuche, aus Noth zu verfüttern.

Da hingegen, wenn die Frühlings-Hut abgekeilt wird, das junge Boden-Gras zeitlich ansetzen, schnell fortwachsen, und bis Mitte Mai

schon zur Reifung gelangen kann, daß der Same zu künstigem Wachsthum ausfällt, das Heu kann sodann, mit doppeltem Ertrage, noch ehe die gewöhnliche Güte oder Ueberschwemmung um Johannis erfolgt, abgehauen und zu großem Nutzen des Eigenthümers heimgebracht werden.

Von Mitte Mai bis in die Mitte des Juli oder bis Jakobi, mithin binnen 8 Wochen, wächst wieder ein völliges Grummet, und wenn auch um Johannis, nach heimgebrachtem Heu, noch ein Regen-Guß kommt, so ist es für das Wachsthum des Grummets desto besser, und wieder doppelt so viel zu hoffen. Von Jakobi, das das Grummet wieder von der Wiese kommt, bis Simonis und Judä, bleibt sodann dem Kind- und Schaf-Vieh die Hut auf den Wiesen noch 3 ganze Monate übrig, wodurch der vermeintliche Abgang in Ansehung der Frühlingshut, welche manches Jahr keine 14 Tage währt, wieder reichlich ersetzt wird.

Dawider werden zwar Diejenigen, welche mit Kind und Schafen die Hut auf den Wiesen, vor Alters, aus üblicher Gewohnheit hergebracht haben, einwenden, es sey eine Servitut und alt-hergebrachtes Recht, welches sie mit ihrem Vieh auf anderer Leute Wiesen hätten, mithin könne man ihnen solche von Rechts wegen nicht abprechen.

Ich gebe dieses in so ferne zu, als es mit dem Recht des Eigenthümers vereinigt und erwiesen werden kann. Allein wenn der wenige Geruch, den das Vieh im Frühling auf der Wiese hat, indem es mehr in Boden tritt und verdirbt, als sich füttert, in Betracht gezogen wird, so glaube ich, es können Diejenigen, so entweder die privative oder nur die Koppel-Hut auf einen solchen Wiesgrund hergebracht haben, dadurch eine Entschädigung erlangen, wenn der Eigenthümer von jedem Tagewerk

jährlich 1 fl. Weidgeld an diejenige Gemeinde, welche das Frühlings-Hut-Recht darauf gehabt, bezahlte, so würde gewiß selbe für den Hut-Genuss, welcher manches Jahr, nach Beschaffenheit der Witterung, keine 14 Tage währt, zehnmal entschädigt, der Wiesen-Besitzer aber kann wohl 1 fl. Weid-Geld bezahlen, wenn er für 10 fl. mehr Heu, und das gewiß, ohne Begünstigung, und desto mehr Grummet bekommt. Ein Mittel, welches, wo man Recht und Billigkeit Platz gönnet, gewiß nicht verworfen werden kann.

2. Die Veränderung der Herbst- oder Brach- in Ödmes-Wiesen.

Es ist bekannt, daß in vielen Orten der alt-herkömmliche, aber grundverderbliche Gebrauch eingeführt ist, daß die meisten Wiesen auf der Markung überhaupt nur einmal im Heu genossen werden dürfen, und wenn solches herunter, die Wiesen ohnehin sogleich mit dem Vieh behütet werden. Dieses verursacht, daß die Eigenthümer das erste Gras bis Jakobi stehen lassen, in Hoffnung, es möchte desto mehr wachsen, weil sie ihre Wiesen doch nur einmal heuen dürfen, und deswegen heißen solche Herbst-Wiesen.

Die sogenannten Brach-Wiesen haben in dem Jahr, wenn solche an das Brach-Feld grenzen, gleiche Fatalität, und lassen also die Besitzer das erste Gras auch meistens bis Jakobi stehen, demungeachtet wächst auf solchen Herbst- oder Brach-Wiesen wenig, und nichts, als Schmelten, oder Pferde-Futter, weil solche niemals gedüngt werden, denn jeder Eigenthümer denkt, was soll ich des bloßen Heues willen meinen Dung auf die Wiesen bringen, ich will ihn lieber in Gärten und auf zehntfreie Äcker führen, solchergestalt aber bleiben die Herbst-Wiesen, ungeachtet sie den besten Erdboden haben, immer schlecht, untragbar, und der Bauer, welcher nichts, als solche Herbst- und keine Grummet-Wiesen hat, kann keinen Ansporn, nach Erforderniß seines Dienstes, noch anderes Vieh halten, muß den Dung entbehren und bleibt armseelig, dahingegen, wenn er seine Wiesen grummelten darf, er Dung darauf kauft und schafft, bekommt daher mehr Futter, kann noch so viel

Vieh halten, die Äcker besser düngen, erntet mehr Getreid und Stroh ein, kann desto eher Vieh und Getreid verkaufen und seine Gefälle entrichten, die Herrschaft aber profitirt dabei in dem Handlohn, da eine solche Grummet-Wiese noch so viel gilt, und der Behend-Herr auf dem Acker auch.

Hierbei aber könnte die Einwendung gemacht werden:

1. Geht es an der Hut ab,
2. genießen diejenigen, so außerhalb der Markung wohnen, aber kein Hutrecht auf ihren Wiesen haben, das Gras, so die Einwohner der Orts-Markung mit ihrem Vieh durch die Hut genießen könnten.

Hierauf dient zur Antwort, daß, wenn der Eigenthümer seine Wiesen grummelten darf, und keine Frühlings-Hut darauf Statt findet, das erste Gras oder Heu bis Ende Mai schon gemacht sey, und also eingebracht werden könne, anstatt daß es vorhin bis Jakobi stehen geblieben.

Von solcher Zeit an bis Bartholomäi wächst das Grummet auch, so daß es um solche Zeit schon wieder von der Wiese kommt, mithin verliert die Gemeinde wegen der Hut, statt vorhin, da auf einer solchen Herbst-Wiese man vor Jakobi ohnedem nicht darauf hüten darf, nicht mehr, als 4 Wochen an der Zeit, da hingegen die Hut altbann von Bartholomäi bis Simon und Juda noch ganze 9 Wochen darauf verbleibt, und desto mehr Nachgras wächst, weil die Wiesen gedüngt worden, die vorher nie eine Gabel voll Mist bekamen. Wäre also auch diese Einwendung grübelich widerlegt.

Was den Einwurf betrifft, daß Fremde, außerhalb Wohnende das Grummet von ihrer Wiese aus der Markung führen und den Nutzen davon haben würden, so ist dazu auch Rath: wenn nemlich auf jedes Tagwerk, so ein Auswärtiger besitzt, alljährlich 45 kr. bis 1 fl. Weide-Geld gelegt und dieses der Gemeinde, so vorhin (da es noch Herbst-Wiesen waren) die Hut darauf gehabt, entrichtet würde, so bekäme diese ein ansehnliches Gemeinde-Einkommen zur Bezahlung ihres Pforten u. und der Eigenthümer würde solches Weide-Geld von Herzen gerne entrichten, weil er statt einer Herbst- eine

Grummet-Wiese bekommt, und noch so viel Futter, als vorhin erlangt. Hoffentlich wird Niemand diesen Vorschlag für unausführbar halten.

b) Die Umfassung einiger Weiden, Gärten oder Acker zu Grummet-Wiesen.

Dieser Punkt ist, nebst vorherigen, einer der wichtigsten in der Landes-Oekonomie, da so viele tausend Morgen Landes nach dem uralten, aber unnützen Gebrauch nicht anders, als wüst und öd zur bloßen Hut liegen bleiben.

Bei genauer Untersuchung findet man, daß manche Gemeinden so viele Morgen dergleichen Plätze von dem besten Erdbreich haben, welche weder Menschen noch Vieh, auf bisherige Art nützen. Es ist und bleibt terra inculta et communia communiter negliguntur; es wird kein Dorn von solchen Weiden ausgehauen, keine Bäferei beobachtet, die Ameisen-Hügel nicht eingeebnet, sondern es bleibt als ein verlassenes Terrain bloß zur Hut, und das arme Vieh hat doch auf solchen keine Weide, sondern das leere Ansehen eines Bodens, der vielmals besser genützt werden könnte. Nach der neuesten Verfassung vieler Länder, wo man auf bessere Kultivirung des Erdbodens sieht, werden dergleichen Weiden unter die Einwohner jeder Gemeinde ausgetheilt, damit jeder seinen Antheil zu Aekern oder Wiesen zahn- und mehrfach besser kultiviren und nützen könne. Wollten hohe gnädigste Herrschaften nur die vornehmsten und einbehrlichsten in den Distschaften, wo die Gemeinder Herrschaft hin gehört, aufsuchen, abmessen und nach dem Gemeinder-Rechten vertheilen, somit jedem seinen Antheil, nach Gutsfinden, genießen lassen, so würde der Nutzen sich bald zeigen. Viele Gemeinden, welchen man durch diese Blätter die Augen geöffnet, kommen schon darauf, und wenn die Aemter so willfährig wären, dergleichen gute Sachen zu unterstützen, als manchmal der Eigennutz es verhindert, so könnte man gar bald weit kommen.

In benachbarten Herrschaften sind bereits Gemeinden, welche ihr Vieh gar nicht mehr austreiben, sondern es bis nach der Ernte zu Hause behalten, dabei noch so vielen Dung machen und ihre Gemeinde-Güter nach dem Loos nun viel besser nützen. Haben nun einzelne Dörfer aus Ueber-

zeugung eingesehen, was zu ihrem Besten dient, warum sollte eine Landes-Herrschaft und jeder Gemeinder Herr nicht auch den Bauern durch den Sinn fähren, und sie zu ihrem Besten anleiten können!

Die einzige Einwendung läßt sich hören: es gehe nicht überall an, aber eben deswegen kann es doch an vielen oder den meisten Orten geschehen.

Gemeinden, die wenig Hut-Weiden besitzen, und zwar solche, die nach ihrer Lage weder zu Wiesen, noch Anbauung der Futter-Kräuter taugen, dergleichen, die nicht in ausgewachsene Hölzer treiben dürfen, müssen freilich hiervon absehen, aber wie viele 100 und 1000 Morgen Weiden gibt es, die zwischen den Feldern liegen, den besten Boden haben, und ungleich besser durch die Kultur der Gemeinder-Leute genützt werden könnten, da sollte man die besten aussuchen, und nicht auf Einmal, sondern nach und nach die Unterthanen überzeugen, was zu ihrem Besten dient.

Denn, was gibt es heut zu Tage für geistliche Mittel, dem Landmann zu helfen, als: wie er durch den Feldbau, Wiesmach, Holzkultur, Pflanzung fruchtbarer Bäume, Wind- und Schaf-Viehzucht u. dgl. sich mehrere Nahrung und Erlösung verschaffen könne, da es fast nirgends mehr zulangen will. Allein es müssen auch die Unterthanen gutem Rath folgen, nicht bei ihrem alten Schlendrian bleiben, sondern hier und da Versuche anstellen, und die herrschaftlichen Verordnungen als wohlgemeinte Hilfs-Mittel ansehen, da allerfeindliche Herrschaften nicht ihr, sondern bloß der Unterthanen Bestes zum Endzweck haben.

Von Feuerbränden.

Man findet in den meisten Ländern die vortrefflichsten Veranlassungen gegen die Feuerbrände; man erblickt darin nicht nur die vorzüglichsten Vorschriften, wie die Ausbrüche der Feuerbrünste abgemindert seyn, sondern man trifft auch die weisesten Löschungsmittel gegen ein bereits ausgebrochenes Feuer an: man wird aber auch bei sich selbst überzeugend einsehen, daß diese Materie nicht zu viel aus-

schöpft werden könne, denn so gewiß es ist, daß die Feuersbrunst eines der fürchterlichsten und nachtheiligsten Uebel sey, so die Menschen betreffen, so unabweisprechlich ist es auch, daß man zu deren Abwendung und Besehung nicht Mittel genug vorzuschreiben könne, und daß die besten Veranlassungen gleichwohl noch immer manche Zusätze leiden.

Selbst die gewöhnliche Bauart auf dem Lande ist mehrertheils so beschaffen, daß man, wenn man selbe verbesserte, diesem großen Uebel zum Theil vorzukommen, und obgleich nicht gänzlich abzuwenden, doch wenigstens aufhalten und verhüten könnte, daß sie selbiges nicht allzusehr verbreitete und fürchterliche Verwüstungen anrichtete.

Vorzüglich sollte man den Bedacht dahin nehmen, bei einem Bau das Holz so sparsam, als es nur immer möglich ist, anzubringen, weil es sehr verbrennlich ist, und hauptsächlich sollte dieses bei den Getreide-Böden beobachtet werden, indem sich die Feuersbrunst von selbst am Reissen ausbreitet und der Nachbarschaft demächtiget.

Aus dieser Ursache sind die gebrochenen Dächer auf dem Lande nichts nütze, weil sie allzusehr mit Holz belästigt sind, wiewohl selbe an sich schon nicht sonderlich gebräuchlich, sondern die spitzigen Dächer, oder mit zwei Dach-Seiten die gewöhnlichsten sind. Diese Dächer würden bei einer Feuersbrunst weniger gefährlich seyn, wenn sie nicht allzuhoch wären, und zudem haben sie doch auch zu viel Holz.

Es gibt Dächer, deren Höhe von dem Dach-Gesims an bis an den First oder Giebel zu rechnen der ganzen Breite des Gebäudes gleich ist; man sieht auch solche, die eine geringere Höhe haben und ein gleichseitiges Dreieck vorstellen, wo die beiden Dach-Seiten der ganzen äußern Breite des Gebäudes gleich sind.

Die dritte Art, die aber seltener in dem Gebrauch ist, ob sie wohl den beiden ersten vorzuziehen wäre, ist diese, da man zur Höhe die Hälfte von der äußern Breite des Gebäudes oder höchstens $\frac{2}{3}$ derselben annimmt.

Diese unterschiedlichen Arten sind nicht gleich mit Holz beschwert, aber sie haben alle einen Fehler darin, daß die Sparren, Pfosten, Balken und

das übrige Zimmerholz viel zu grob ist, somit nicht nur das Gebäude belästigen, sondern auch das Feuer in einem Unglücks-Falle mehr Nahrung findet.

Die besten Giebel, die man anrathen kann, sind die platten, sie sind der Proportion nach nicht höher, als ein dreieckiger Fronton, wiewohl die hohen Dächer viel eher gebräuchlich sind, und darum der vermeintliche Vorzug ihnen noch beilegt werden will, daß sie viel tauglicher wären, den Beschwerlichkeiten abzuwehren, welche daher rühren, daß das Wasser, Schnee &c. leichter ablaufen könnte. Allein dieser Grund ist nicht zureichend, dergleichen Ungeheuer von Dächern zu rechtfertigen, indem man andere Mittel hat, jenen Beschwerlichkeiten vorzukommen. Wenn man die Dächer so flach als thöulich anlegt, so gewinnt man an Holz, Ziegeln und Gewicht des Hauses, man bekommt mehrere Zimmer, und kann an deren statt selbe nützlicher gebrauchen. Die Decken der Zimmer pflegen theils der Wärme, theils der Feuers-Gefahr wegen zwischen den Balken gewallt und mit Schutt angefüllt zu werden. Wenn selbe ein entstanenenes Feuer ergreift, so dämpft der niederfallende Schutt selbes beträchtlich.

Wenn man auf diese Art das Holz in dem Dachstuhl so sehr gespart hat, als möglich, so muß man ihn mit doppelten Ziegeln decken und keine Schindeln gebrauchen. Ueberhaupt wäre es gut, die Schindeln abzuwerfen, da diese dünnen Brettlein leicht Feuer fangen.

Bei den Getreide-Böden ist die Vorsicht dahin zu nehmen, daß man den Boden nicht mit Brettern belege, sondern es ist vortheilhafter, wenn man sie mit Balken-Blättern von 1 Zoll dick, und von Kalt mit Ziegel-Mehl vermischt, wohl überzogen, mauere. Wenn man nicht zu besorgen hat, daß der Boden zu sehr beschwert werden möchte, so könnte man ihn doppel belegen, und dieses würde besser seyn, indem kein Funke auf diese Art sich fangen könnte.

Eine andere sehr nützliche Vorsicht ist, die Thüren von innen und außen mit Eisenblech zu überziehen. Man muß auch dafür sorgen, daß man auf den Getreide-Böden beständig eine oder zwei große Kufen mit Wasser habe.

Bei den Gebäuden selbst muß man das Holzwerk eben so sparfam anbringen, als am Dach, man muß nur Eispfosten und Kreuzbäume machen, und durch solche Querbalken laufen lassen. Diese Einrichtung macht große Dierete, die man mit Mauerwerk von Ziegeln ausfüllt.

In der Nieder-Baußz brauchen die Einwohner diese Vorsicht, daß sie in einem Hause, wo das Holzwerk die Oberhand hat, eine Kammer von 10 bis 12 Schuh ins Gevierte bauen, wozu kein Span vom Holze kommt, sondern Alles wohl gemauert und gewölbt ist; statt eines Fensters ist nichts als eine Öffnung, die mit einem Fluslaben von Eisenblech verschlossen ist, die Thüre wird ebenfalls von Blech wohl verwahrt und überzogen. Ein solches Gewölbe ist von großem Nutzen, weil man im Fall einer Feuerbrunst den kostbarsten Hausrath ganz sicher darin stellen kann, und nicht zu fürchten hat, daß das Feuer durch die Thüre oder Fenster dahin eindringen werde.

Man gibt auch ein gewisses Wasser an, welches viel tauglicher ist, das Feuer zu löschen, als das gemeine Wasser, so daß eine Tonne eben so viel und noch mehr Wirkung thun wird, als 50 Tonnen gemeines Wasser.

Man nimmt auf 1 Tonne

- 10 Pfund Kreide,
- 20 — Alaun,
- 5 Pfund Pottasche,
- 5 — Blei-Aschen und
- 8 — Bitriol.

Alle diese Stücke müssen zu Pulver gemacht und alddann auf diese Art in einem Kessel, so eine Tonne Wasser hält, eingebracht werden.

Man gießt Anfangs nur $\frac{1}{2}$ Tonne Wasser hinein, läßt solches warm werden, bis es zu siedeln anfangen will, alddann wirft man nach und nach die Kreide händevollweis hinein, da inzwischen ein Anderer das Wasser beständig umrührt und verhindern muß, daß sich die Kreide nicht zu Boden setze.

Wenn man den Alaun hinein wirft, muß man das starke Feuer unter dem Kessel hinweg thun, und nur sehr wenig darunter lassen, man wirft auch nur eine ganz kleine handvoll auf Ein-

mal hinein, denn der Alaun schäumt mit Gewalt. Eben so macht man es auch mit der Pottasche, Bleiasche und Bitriol, die man nach und nach klein handvollweis in das Wasser wirft, indem man selbes immer herum rührt.

Zu allen diesen Menge-Stücken thut man noch $\frac{1}{2}$ Pfund Schwefel und durchgesiebte Asche von Eichenholz nach Gefallen.

Wenn dieses gelochet, so füllt man in den Kessel $\frac{1}{2}$ Tonne kaltes Wasser, welches man sodann nochmal aufwallen läßt, dabei aber nicht vergessen muß, Alles wohl umzurühren.

Wenn man von einem Färber das Wasser, woraus er mit Alaun und Bitriol gefärbt, haben kann, so nimmt man davon $\frac{1}{2}$ Tonne statt des kalten Wassers, welches gemeinlich die Färber weggießen.

Dieses auf solche Art zubereitete Wasser erhält sich und verdirbt nicht. Wenn es mit der Zeit eintrocknet, kann man anderes Wasser darauf gießen. Man zieht das Farb-Wasser allemal vor, weil es das Feuer eher auslöscht, als das gemeine.

Auch kann diese Art mit großem Vortheile gebraucht werden, daß, wenn man sich der Feuers Sprizen bedient, man 5 bis 6 Pfund gepulverte Pottasche in das Wasser, das nächst verspritzt werden soll, schüttele, und so mit Aufschüttung der Pottasche nach Gelegenheit fortfahre, wobei man sich in Acht zu nehmen hat, daß man es nicht gegen die Mauer verschwende, sondern bloß auf solches Schreiner- oder Zimmerwerk spritze, das eben angubrennen beginnt. Leidet es die Zeit, so kann man eine beliebige Menge Pottasche in einen Eieckessel mit Wasser schüttele, und sobald sie zergeret, welches in wenig Minuten erfolgt, öfters 1 Eimer voll von solchem Wasser in die Spritze schütten. Alles brennende Holzwerk, so man damit beschützt, wird fogar gelöscht, als wenn es ins Wasser getaucht wäre, und wird an der gelöschten Stelle nicht leicht wieder anbrennen.

Liberalität und Humanität.

Daß das Wort Liberalität, Freiheit, nichts, gar nichts ist, hat uns leider das arme Frankreich bewiesen. Dieses übermüthige Volk bildete sich

ein, sich und die ganze Welt durch Liberalität glücklich zu machen, und hat sich und die ganze Welt unglücklich gemacht. Millionen blutige Opfer fielen für den Altar der Freiheit; und dennoch entstand nichts als die höchste Erbärmlichkeit! Schon Homer sagt durch Jupiter: „Denn elender ist nirgend ein Wesen, als es der Mensch ist.“ Wer kann dieses widersprechen, das es noch so ist! — Also, wohin will ferners unser Streben nach dem in Sumpf und Morast führenden Phantom, genannt Liberalität oder Freiheit? Sind uns die Lektionen von den Menschen, welche keine Hosen anzulegen hatten, oder von den angezeigten Handlungen verführter Buben, verführt von Männern, welche im Trüben zu fischen suchten, nach nicht genug? Wollen wir die Arche Noe noch 50 Jahre lang bauen sehen, ohne uns zu belehren und nur etwas vernünftiger zu werden: obwohl Vernunft auch nicht viel besser ist, als Liberalität; denn welcher Mensch, der siederlich, ohne Glauben und Religion in den Tag dahin lebt, bildet sich nicht ein, daß er Vernunft habe, obwohl seine Vernunft nur die schlechteste Brutalität ist!

Also, also, es braucht wenig Beweis, um auszusprechen: recht liberal seyn, ist so viel, als ein recht schlechter Mensch seyn; denn sehr einmal die recht liberalen Menschen. Wo und wie seht ihr sie? In den elenden Kneipen, besoffen, oder voll Weidungen und Ehrgeiz! Wer ohne Sünde ist, werfe den ersten Stein auf mich.

Wenn nun diese Liberalität der schrecklichsten schändlichsten Dämon bisher gewesen ist, der uns in das schrecklichste Elend geführt hat, wo finden wir nun einen rettenden Genius, der uns wieder auf die Bahn des allgemeinen Christenthums, der Nächstenliebe, der Religion zurückführt, und den Poltergeist der Freiheit, Frechheit, des Unglaubens, Mordes, Raubes, Hochmuths in seine verpesteten Sumpfe zurück bannt?

Durch Krieg, dem schrecklichsten aller Uebel, durch die Pest der Cholera haben wir das Sodom gegeben, sollen wir noch nicht genug belehrt worden seyn?

Wenden wir uns zum leichtesten Mittel der Humanität gegen alle diese menschlichen Feinde.

Ertragen wir die Schwächen unsers Nebenmenschen mit möglicher Geduld, belehren wir ihn mit christlicher Sanftmuth, lassen wir Leben seinem eigenen Richter über, besonders wo man durch den Richterspruch Anderer nicht verbessern könne; suchen wir nur durch unsere beständige Vereblung auch auf die fast unverbesserlichen Stolgen, geistigen Nachsichtigen zu wirken u. s. w., dann wird unser ohnehin nur kurzes Leben auf das Angenehmste, Freieste und Christlichste dahin fließen, wie ein Bach durch blumige Auen, unter kühlendem Schatten der verschauernden Bäume, bis es sich mit dem allgemeinen Meere der Ewigkeit vereinigt, und ein Theil des Ganzen wird. Liebe, nicht Freiheit, ist das allgemeine Gesetz der Natur, nicht Freiheit. Alles, was noch in die Sinne gefallen ist, hängt an bestimmten Gesetzen, und der Mensch, ein Produkt des allerhöchsten Gesetzes, sollte es nicht? „Wein, mein, denk' a bißl nach!“ Nosse, velle, posse!

Bitte um leßbarere Handschriften.

Das Manusproppia ist trenn kein Ueberfluß.
Sont meinte Jedermann, er schrieb es mit dem Fuß.

Mein lieber Herr Bauernrathsgeschreiber!

Es ist in Dir wahrscheinlich auch schon oft der Wunsch entstanden, daß die Zuschriften leserlicher seyn möchten. Mich ärgert es aber so oft, wenn ich als Wertbeidiger in Kriminalfachen Akten lesen muß, wie man nur gar so schlichte Christen leiden mag! Es ist eine wahre Schande! Wer nicht leserlich, deutlich schreiben kann, soll als Schreiber nicht gebildet werden. Ich will gar nichts vom Schönschreiben sagen — nur leserlich, daß jeder Buchstabe seinen Charakter hat. Es ist ja doch nur die Freiheit des hohen gnädigen Schreibersons; warum gebildet man es?!

Mache doch auf eine Maschine aufmerksam, welche deutlich schreiben lehrt. Ich weiß schon, daß es sonst hier: die großen Herren schreiben unleserlich und ihre Namensunterschriften so, als wenn es darauf abgeben wäre, dieselben abläugnen zu wollen; allein, da jetzt so Alles dem unredlichen Ton annimmt, so muß es auch hier ver-

fehrt gehen, und ich möchte aus der Schrift immer auch, wie jener Naturkundige, prophezeien, wer einen guten, oder schlechten Charakter habe. Denn Du aber keine solche Maschine hervorrufen kannst, welche die Schriften verbessert, so rathe ich übrigens, daß man nur jene schlechten Schriften zurückgeben, und nochmal auf Kosten der Herren Herren Vorstände, welche solche Schriften bei ihrem aufgenommenen Personale dulden, abgeschrieben werden.

Diese schlechten Schriften sind gegen die Vorschriften, und höchst schädlich, da sie zu Mißverständnissen Anlaß geben, wobei oft Hauptsachen sogar übersehen werden. Warum duldet man Etwas, was nur Nachlässigkeit und Unordnung nachweist? Wer einen Schreiber machen will, muß auch schreiben können.

Zugleich warne ich aber auch vor den sogenannten Schönsehreibern, welche so viele Kriztraxen machen, und diese untereinander bringen, daß es noch härter, als eine andere schlechte Schrift, zu lesen ist.

Vergesse nicht, diese Angelegenheit in unserer Schreiblustigen Welt zur Sprache zu bringen, und Manchem wird die Schreiberverfession vergehen!

Münster, den 8. d. M. in diesem Jahre.
Adv. Werth.

London in der Vorzeit und in der Gegenwart.

Im Jahre 1234 bestanden in London die königlichen Betten aus Stroh. 1300 hatte man in London noch keine Kamine, die Häuser waren alle von Holz, und in der Mitte der raucherfüllten Stube war ein Feuerbehälter. Der Wein wurde nur in Apotheken zur Herzstärkung verkauft, noch lange hatte man keine Rüben, keinen Kohl, Salat u. s. w., und es galt für große Pracht, auf einem zweirädrigen Karren zu fahren. — Das ist jetzt Alles anders geworden. Die Engländer bauen die kostbarsten Baumerke, wissen so gut, und fast noch besser, als andere Leute, wie man bequem und beaglich schlafen, essen, trinken, faßten kann.

1351 waren vier und zwei Pfennigstücke die

größten Silbermünzen in England. Jetzt verfehlen es die Engländer so gut, mit großen und kleinen Münzsorten von jedem Metall und Werthe umzugehen, daß sie bekanntlich die reichsten Leute sind, und die meisten Staatsschulden haben.

Reisebilder.

Der Dom in Regensburg

wird durch den hohen Kunstsinne des Königs wieder zu seiner ursprünglichen Einfachheit, Würde und Schönheit geführt, wie solcher auch schon durch mehrere Fenstergemälde von der neuen Münchner Kunstfindung von Er. I. Majestät vererrlichtet worden.

Alles, was nicht zum würdevollen Kultus gehört, wird auf persönliche eigene Anordnung unters eben so religiösen mit hohem Kunstsinne begabten Königs beseitigt. Doch bleibt das schöne Monument, über das ich so eben das treffliche Sonett von Joh. Greger lese.

Philipp Wilhelm,

Herzog von Bayern, Cardinal und Fürstbisch.

Philipp Wilhelm, hoher Abtproß edler Schonen!
Fürst der Kirche! Gott muß dich geboriam dienen.
Denn das Heil, in Jesus Worte dir erschienen,
Drängt dich, dein Volk in's Himmelreich zu führen.

Kniend, bendend vor dem Kreuz, biß muß und rühren.
Voll Beskrigung im Herz und hehren Willen
Schwebst du verklärt im Chor von Seraphinen.
Heil dem Vande, welches solche Herrscher zieren!

Wenn stüßst Härten fromme Hergensdemuth lehren,
Sie, vom Stechlingstanz der Herrschermacht umgeben;
Grecher Spötter, muß es nicht auch dich betrehren?

Ja, nur im Gebet erblüht ein heß'es Leben.
Das Gefühl der Pflicht, die Gottheit zu verehren,
Muß uns über allen Erdenstand erheben!

Alte Prophezeiung.

Wer im Jahr 1836 nicht verdirbt,
Wer im Jahr 1837 nicht stirbt,
Wer im Jahr 1838 nicht wird: todt geschlagen:
Der hat im Jahr 1839 von Glück zu sagen.

7 Bei dem Monumente, welches ihm zu Regensburg in dem berühmten Dom errichtet ist.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Der Franzose auf dem Kosakenpferd.

In dem Vortreffen der Leipziger Schlacht nahm bei Koskau ein Kosak einen französischen Soldaten gefangen und führte ihn in's russische Lager. Der Kosak war zu Pferde, der Franzose wandelte, mühsam über sein Schicksal, zu Fuße neben her, immer und immer wurde er müder. Das erbarmte den Kosaken; er ließ vom Pferde und ließ den Gefangenen aufstehen. — Bald erwachte der Weg dahin. Der Bach war ziemlich tief und schlammig, und nirgends war ein Steg darüber zu sehen. Wie nun den Gefangenen hinüber zu bringen? Doch der Kosak wußte Rath. Er deutete dem Gefährten abzuweichen, und zu vermeiden, schwang sich nun in den Sattel, ritt durch das Wasser, ließ jenseits ab, und sagte mit Worten und Thien den Gaul wieder zurük, um dem Gefangenen einen gleichen Dienst zu erweisen. Nicht zweimal ließ sich der Franzose zum Aufstehen sinken, nachdem er sich klüglich vom nahen Strauch eine tüchtige Gerte gebrochen; aber ankalt durch den Bach zu setzen, tummelte er das Kosakenpferd ergütig zurük, woher er gekommen, und ließ wacker darauf los, um schließlich das Weite zu gewinnen. Schließend sah der Kosak nach dem entstellenden Flüchtling, plötzlich stieß er ein Paar weißschallende Pfiffe in die Luft, und wie vom Kanthub getroffen, erkannte der Gaul den Ruf seines Herrn. Blisquell riß er mit dem Reiter herum, jagte zum Bache zurük, setzte darüber weg, und lieferte dem Kosaken seinen treuen Gefangenen wieder aus. Der Willkommen war höchst unartig auf Kosakenart.

Als Jemand einem bekannten Schuhmacher seine Verwunderung äußerte, wie er so verriß bei fremden Leuten um ein Darlehn anhalten könne, antwortete dieser: „Leute, die mich kennen, helfen mir ohnehin nichts.“

Robert und Belinde.
(Romanze.)

Unter einer grünen Linde
Stand im Abendsehn
Einst die schmachtende Belinde
Schneidend in des Raumes Linde
Einen Namen ein.

Welchen Namen? Konnt' du fragen!
Robert heißt der Mann,
Dem des Herzens Pulse schlagen,
Der allein der Sehnsucht Klagen
In ihr stillen kann.

Ah! auf dunklen Weerdeswegen
War er fortgeißt —
„Hör der Aeue mich belegen?
Kommt nicht wieder er gezogen
Da so lang' er weilt?“

„Rein! er hat den Schwur gehalten,
Den er einst mit gab;
Aber in des Weers kalten
Flüthen gab der Unglück's Walten
Ihm vielleicht sein Grab.“

„Doch lebst er auch immer wieder
In der Liebe Arm;
Schau! sein Oed vom Himmel nieder
Und vernehm' die Trauertöne
Deiner Brust, so warm!“

Als senkte bang Belinde
Um den fernern Freund,
Dessen Namen nun die Linde
In der grünblaubta Linde
Wilt dem ihren ein!.

Doch als sie im Morgenlänze
Nach dem Namen blüht,
Ach! da ist so schön der ganze
Baum mit einem Belindenzange
Blühend ausgeschmückt.

Und Belindens Auge traute
Kaum Dem, was sie sah —
Doch der frohe Blick erschaute
Schöners noch, denn auch der Traute
Stand heilighelmb da.

„Und der Ferne über Bogen
Reht' ich heut zurük,
Komm an deine Brust gesogen,
Habe niemals dich belegen,
Bin' in die mein Wilt!“

In ihr Herz drückt ihn Belinde,
Und der Schmerz wird Lust —
Wie die Namen in der Linde
Sich umschlingen an der Linde.
Sint sich Brust an Brust.

Dr. Portsch.

In der Jos. Lindners'schen Buchhandlung in Wien.
den ist erschienen und in allen Buchhandlungen zu haben:

Eigenschaften, die, aller Heilpflanzen,

nach ausföhrlichem Unterricht, sie in Gärten zu pflanzen, zu pflegen, zu worten, und als Heilmittel zu gebrauchen. Die Insektion aller Kräuterkräfte, Kräuterlieder und Kräuterweine. Nach den vorzüglichsten Quellen, und nach ausföhrlichen Erfahrungen. Neue Ausgabe. 8. in Umföhl. geh. 36 kr. oder 3 gr.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzheftliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. R. mit Couvert — portofrei.
Koblenz: J. G. B. & L.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 24.

12. Juni 1836.

S a l t : Vorurtheile gegen das frische Wasser als Waschmittel. — Die Natur hat ihre Krankheiten. — Die herrschftlichen Dekonomie-Vermalter. — Einige landwirthschaftliche und so andere Berichtigungen. — Die nige Fragen zum Frommen der Landwirtschaft. — Worauf möchte allenfalls bei einem Besuche zu den gränzbenden Aktien-Bereinen für die Zwecke der amerikanischen Wahlmahlen zu sehen seyn? — Reim und Reim. — Sonderbare Ankündigung. — Berleugung eines Maitres. — Vermehrung des Menschengeschlechts.

Vorurtheile gegen das frische Wasser als Waschmittel.

1. „Hände und Füße oft, den Leib selten, den Kopf niemals.“

Als ich im Jahre 1817 zu studiren begann, trug uns unter andern Lehren der damalige Rektor und Professor W—r zu P. auf, früh aufzustehen, und uns recht sehr mit Brunnenwasser zu waschen, etwa gar den Kopf einzutauchen oder unterzubalten. Ich war ein so folgsamer Schüler, daß ich diesen Gebrauch selbst in den Ferien nicht unterließ. Das sah mein Vater kaum, als er mir eine Strafpredigt hielt, mir wahr sagte, ich zöge mir dadurch Rothlauf zu, und obigen Spruch anführte. Ich kenne dessen Ursprung nicht, weiß aber dessen Ausbreitung und Gefahr für die Herren Wasserdoktoren. — Sie werden sich dagegen wehren, meine Herren!

2. „Der feuchte Kopf verdrängt die Haare.“

Wenn Niemand an Glanz Freude hat, wenn Jedermann die Touren scheut — wer möchte dagegen seyn? Höchstens der Friseur und der Pabst. Und wenn das frühe Ausfallen der Haare auch durch vieles Waschen mit frischem Wasser bewirkt werden könnte — wer sollte noch Wasser und Baden empfehlen? Der Spruch wenigstens kursirt noch in manchem Munde und Schürze. Man zog schwarzbadrige Frauen an, deren Haarboden viel feuchter seyn soll. Was ist davon zu halten? Ich glaube, nicht viel.

3. „Wasser zehrt, kann also nicht stärken.“

So sprechen Viele, denen man gewisse Bildung nicht absprechen kann. Sie berufen sich gewöhnlich bei ihrer Defension

- a) auf das Baden, welches Hunger verursache (obwohl hier der Grund anderswo liegt),
- b) auf die Mäthigkeit der Schwimmer,
- c) auf den Krampf.

Wenn diese Gründe auch scheinbar richtig sind, und der Schluß keinen Fehler enthält, so glaube ich doch Beides nicht. Denn es macht das Baden heiter, und die Stärkung tritt schon ein, wenn auch nur der Schwächung (durch Schmutz und Erhigung) entgegen gearbeitet wird.

Wir sind zwar keine solchen gefährlichen oder widersprechenden Sprüche und Ansichten eben mehr in Erinnerung; ich zweifle jedoch keineswegs an größerem Vorrathe von solchen.

Möge man sie bekannt machen. Es ist dieß für Jene nothwendig, welche ein Ganzes und aufrer Beispielen auch Grundsätze aufstellen wollen, wodurch diese höchst wichtige Erscheinung unser gewiß merkwürdigen Schöpfungszeitalters gänzlich gerechtfertigt werden kann. Dixi.

Die Natur hat ihre Krankheiten,

wie der Mensch und wie das Thier. Aus den Abnormitäten der Natur entspringen aber oft noch weit bedenklichere Folgen, die nicht immer der Schuldige, sondern meistens der Unschuldige büßen muß. Daher sind jene Staatsmänner, wie einst der ägyptische Ioseph, wohl die edelsten und ehrwürdigsten zugleich, die der Zukunft — vorbeugen. Solbert in Frankreich machte einst auch ähnliche Mißgriffe, wie der ägyptische Ioseph, d. h., er nahm mit der einen Hand, was er mit der andern gegeben hatte; und doch verdankt ihm Frankreich, diesem Solbert, sehr Vieles, besonders die Emporbringung der Seidenzucht u. s. a., und der ägyptische Ioseph war der für ewige Zeit

ten geltende große Lehrmeister der „Vorsicht.“ Dann werden wir einmal ein bleibendes Prinzip und Radikal-Mittel gegen Theuerung und Noth erleben? Diese Frage, eigentlich derselben Beantwortung, wäre das erquickendste Sterbekissen eines umsichtigen Staatsmannes, der dabei nicht vergessen darf, daß die Kinder der Welt in der Art weit klüger sind, als die Kinder des Lichtes, und daß der sogenannte Kornklipper, oder Kornjude keine Verluſt-Gefahr bei seinen Getreide-Auffpicherungen scheuet, auch nicht zur Unzeit mit seinem Getreidevorrathe losschlägt, sondern Zeit und Umstände abwartet, und gewiß in den Tagen der Bedrängnisse billiger wäre, wenn man seine werthvollen Dienste von Oben herab vor-, und besonders in den Tagen der Gefahr bedröckender aufnehmen würde. Doch da fällt mir so eben Matth. 13, Vers 57 ein, und ich schweige für Immer.

Man wundert sich immer, daß mit der Vermehrung der Futterkräuter, mit dem Anbaue ausländischer Färbestoffe u. dgl. nicht allenthalben in unserm Vaterlande gleiche Vorschritte geschehen. Aber man errichte einmal eine Zentralkartenbau-Schule, man unterstütze die praktische Gartenbau-Gesellschaft in Frauendorf eben so, wie unsere Landwirtschaftlichen Vereine, man verbinde letztere, wie einmal, aber ohne fremder Feder, im Münchener-Tagblatte gemeint war, mit der ersten Sozietät, und dann sieht man, ob es in allerlängstens 15 Jahren um unsere Landwirtschaft und um unsere Viehzucht nicht weit besser aussehe, als es ohne diesen in 30 Jahren gedeihen kann. Der Einkichtsollere, der zugleich helfen kann, bedarf hierüber keines literarischen Kommentars, und für den Geringern helfen nur Thaten und Beispiele.

(Wer übrigens den asiatischen Tabakbau näher kennen lernen will, der schlage Christ's Unterrichts von der Landwirtschaft nach, und meine Meinung wird sich aus diesem einzigen Belege rechtfertigen.) Und gibt es nicht viele ähnliche Fälle, wo besonders ausländische Pflanzen, Kräuter und Gewächse vorerst der Garten-Pflege anvertraut werden müssen, ehe sie auf den Acker übertragen werden können? — Zur Emporbringung unserer Industrie wird aber nicht nur als

lein die Regulirung des Münzfußes, sondern auch jene des Maßes und Gewichtes in und für alle dem allgemeinen Zollvereine einverleibten deutschen Staaten und zur Beförderung ihres gegenseitigen Handels und Verkehrs bringendes Bedürfnis; denn ohne Einheit gibt es Zerwürfnisse, wie einst beim babylonischen Thurmbau; und nichts wäre schlimmer, als die Scheiterung des politischen Schiffes, dem die Flaggen künftigen Stülkes bereits entgegen wehen, gleichsam am Stappelpflege. Auch die Beförderung und Bestellung entsprechender Handelsschulen ist in unsern Tagen ein von allen deutschen Regierungen wohl zu beachtender Gegenstand geworden, eben so eine Handels-Affekuranz-Zentral-Anstalt Deutschlands, eine Dampfschiffahrts-Affekuranz und eine „orientalische Kompagnie“ der Vorzeit.

Wie einst Ungewissheit der Ordnung der Fruchtpreise manipulirte, eben so lassen sich auch Weins- und andere Waarenpreise berechnen; ja, man könnte sogar, wenigstens mutmaßliche und beiläufige Witterungs-Vorbestimmungen ausmitteln, wenn man nach dem Münchener-Abendblatte v. J. 1830 verfahren und die gewöhnlichen Witterungs-Aufschreibungen und sonstigen derlei Beobachtungen mit einem, Vor- und Mitzeil vergleichen, die Naturereignisse des In- und Auslandes des scharf ins Auge fassenden und tief sinnigen Beobachtungs- und Vergleichungs-Geistes z. verwerthen, und daher in Zukunft nicht bloß ref. Erzählungen und Aufzählungen, sondern vielmehr rein und ächt gelehrt scharfsinnige und wirklich nützliche Mittheilungen der Art machen wollte. Ich habe über dreißig Jahre derlei Sammlungen gemacht, und nie habe ich meine Erwartungen getäuscht gefunden. Während meiner heurigen Brustkrankheit und da ich den Tod mehr, als Genesung erwartete, habe ich alle bisher bezüglichen Papiere u. s. a. vernichtet, weil sie so Niemand, als ich, lesen konnte.

Und nun bin ich so schwach, um weiters in der Sache selbst wirken, oder nur dienen zu können; sed sapienti sat.

Die herrschaftlichen Oekonomie-Verwalter.

Unsere Landwirtschaft, und derselben Aufschwung, wie man meint, hätte auch ohne landwirthschaftliche Vereine, ohne Kultur-Kongresse u. schon längst bedeutend gewonnen, wenn von Seite der Staats-Regierung den Eingangs bezeichneten Herren Verwaltern mehr Aufmerksamkeit bisher geschenkt worden wäre. Es mag nun diese Meinung übertrieben, oder mehr oder minder gespannt erscheinen, so bleibt doch immer so viel Wahrheit in der Sache übrig, daß diese Verwalter alle Würdigung, alles Zutrauen und alle Theilnahme von Seite der Regierungs-Behörden und Stellen vorerst verdienen. Der Privatmann, dessen Rechte und Vortheile diese Verwalter repräsentiren, hat besonders auf den geringern Landmann weit mehr und stärkeres Zutrauen erwirkenden Einfluß, als die Worte und Mahnungen von 20 und 30 Regierungs-Kollegial-Räthen, die ohne That, ohne Muster und annahmendem Beispiele bloß raten und beschließen. Wenn diese Verwalter, worunter es so viele einsichtsvolle, wahrhaft verdiente und gründliche Oekonomen gibt, einmal auch den Weg finden könnten, vom Privat- in Staatsdienste überzutreten und zur lohnenden Würdigung ihrer um die Landwirtschaft, und hierdurch, und sehr natürlich, um den Staat selbst erworbenen Verdienste, wie sehr würden sich alldann und in Zukunft diese Herren bestreben und bemühen, ihren einflussreichen Einfluß auch über ihr Gebiet hinaus zu erstrecken und auszudehnen, besonders wenn es ihnen von Seite der Regierung erlaubt würde, unter beschreibener Maßnahme ihre neuen Entdeckungen, Versuche u. durch praktisch anleitende Belehrungen auch auf andere, dem herrschaftlichen Gerichtsprängel, oder Landgerichtsbezirke nicht einverleibten Unterthanen von Zeit zu Zeit auf einem von der Regierung selbst zu bezeichnenden Weg zu verbreiten, und dadurch ferne und nahe Unterthanen theils zur thätigen Nachahmung, theils, und doch wenigstens, zur passiven Bildung praktisch einflussfähiger Kulturkongresse zu veranlassen und zu vermögen. Unsere adelichen, oder sonst vermöglichen und so verehelichen Herren Gutsbesitzer, die in die-

ser ihnen am Ende nur selbst erspriesslich werden den neuen Gelegenheit, ihre Verwalter als Mitteilorgane zu schätzen wissen werden, können durch diesen Zuwachs zur Erweiterung gemeinnützlicher Zwecke nur auch die Bestimmung und die Sehnsucht fühlen, in höhern Bildungs-Kräften beizuwirken, und vielleicht der Zoologie, Botanik in jeder Beziehung u. s. w., durch Vermehrung anatomischer, physiologischer, therapeutischer u. Zufüge und durch Bildung von dergleichen Separat-Vereinen einen erspriesslichen, der Garten-, Wein- und Obstbau-Kunde, der Viehzucht und Landwirthschaft gebräuchlichen Aufschwung zu geben. — Auch für die Landwirtschaft wäre ein Frankfurter-Verein für die Erdkunde äußerst wichtig und nicht bloß für den Handel.

Wenn nun Gutsbesitzer und ihre Verwalter und derselben benachbarte adeliche u. dgl. höhere Grundeigentümer in schön zusammenwirkender Harmonie nur den erhabenen Zweck vor Augen behielten, der Landwirtschaft so viel nur immer möglich und in all ihren Verzweigungen erspriesslich werden könnenden Aufschwung zu verschaffen, dann wird sich unsere Hagel-Assicuranz, vielleicht selbst einmal auch mit einer Viehsterbe-Assicuranz gleichsam verschwifert, und mit einem Mit-Vereine für die Entschädigungen an dem Getreide auf andern Wegen zukommenden Verlusten jener Segnungen erfreuen, die ein akerbauendes Land vollkommen beruhigen und beglücken können. Nicht nur allein dieses wird in Folge der Zeit gelingen, sondern man wird auch durch diese günstigen Umstände veranlaßt, die erwünschte Gelegenheit ergreifen, sich mit den königl. Staats-Güter-Verwaltungen und deren Administratoren näher zu verbinden, um zu sich allmählig entwickelnden Bezirks- und Kreis-Mehl-Bewahr-Magazinen an der Seite zweckmäßig eingerichteter Getreide-Kästen oder Silos, und amerikanischer Mahlmöhlen mit vereinter Kraft den Grund zu legen. — Noch weiters steht alldann zu erwarten, daß, Hand an Hand freundlich geschlossen, die schon so lange vermißten Unterzungs-Vereine für geringere Landwirthe sich aber nur sehr allmählig und mit den Kräften des armen Landmannes selbst, übereinstimmend, bildend, ein-

jene Hilfe spenden werden, welche die Sehnsucht und der Wunsch aller Guten ist.

Durch diese neuen, so wichtig gemeinnützlichen Verbindungen wird auch die Idee einer innigern Vereinigung zwischen landwirthschaftlichen, Garten- und selbst auch politisch-nutzen-Sozialitäten zur Blüthe, zur Reife und endlich zur nur heilsam wirkenden That selbst, als Frucht patriotischer Aussaaten und als Grundlage künftiger Gartenbau-Schulen in lebendes und lebendig wirkendes Werk überreten, was man alldann um so zuversichtlicher gewärtigen darf, wenn die neuen Verbindungen zwischen adelichen und höhern Gutbesitzern, und deren Verwalter mit den königlichen Staats-Güter-Administrationen u., der Obhut und Aufsicht unserer bayerischen landwirthschaftlichen Vereine eben so, wie die gegenwärtigen landwirthschaftlichen und künftigen Gartenbau-Schulen untergestellt, und dabei vor Allem dahin gesehen wird, das Vaterland vorerst und vor jeglicher Gefahr, durch Buchergeist und neckerische Handlungen drohend und ausführbar, besonders aber nach Gesetz 41, 34 im Voraus schon, und für jegliche Zukunft zu beschützen und zu bewahren. Das Weitere wird Gott, die Zeit und die Theilnahme einsichtsvoller Patrioten entwickeln, aber Alles nur zum wahren Segen unsers Vaterlandes, daß die Zukunft erst beweisend und dankbar, ja dankbar fühlen wird. Es versteht sich übrigens von selbst, daß bei all diesem die künftigen herrschaftlichen Verwalter nach jenen Vorbedingungen, und zwar die höchste Klasse unserer landwirthschaftlichen Lehranstalt in Schleibheim vorerst besucht und absolviert haben müssen, welche für die Ausbildung rationaler Landwirthe gesetzlich in Bayern vorgeschrieben sind, und ehe sie, diese Verwalter, irgend eine Oekonomie-Administration selbst übernehmen und antreten dürfen, um sie allenfalls späterhin für ein, oder den andern der anno 1834 in No. 19 dieser Zeitschrift unumgänglich bezeichneten Zwecke und noch weiters benützen zu können.

Einige landwirthschaftliche und so andere Verlegenheiten.

Worte für das Gemeinwohl mit solch eilenhem Gese und Ansehung, — als müßtest du deut noch leben; und lebe, als wärest du ewiglich wirken. —
(Wein Weibsupruch.) —

Verlegen wird man zuweilen bei ernsterer und verbreitet werden wollerder Ausdehnung von Handels-Industrie-, oder Gewerbs-Betriebsamkeiten, wenn man in das Ausland hin so viel baares Geld, und nicht selten ohne Verlust, mit und bei sich herum schleppen sollte; und man gibt oft den besten Zweck, wo nicht ganz, doch wenigstens zu einem sehr großen Theile und oft mit empfindlichem Schaden auf, weil wir Bayern der bekannten preussischen Thaler-Kassascheine, immer fast und überall al pari geltend, entbehren. Doch hiefür wird unsere National- und Hypotheken-Bank seiner Zeit auch schon noch sorgen; und dann um so leichter, wenn Deutschlands Münz-Fuß auf eine der Tendenz des allgemeinen Zoll-Verbandes entsprechende Art einmal regulirt seyn wird.

Der Landmann hat abwechselnd zwei große Verlegenheiten bisher zu bekämpfen gehabt, nemlich den zu hohen, oder den zu geringen Preis des Getreides. Dafür wird ihm in der Zukunft ein beruhigendes Aequilibrer werden, wenn unsere amerikanischen Mahlmühlen an der Seite zweckmäßig organisirter Getreide-Magazine einmal im außerbreiteten Gange sich befinden, und von einem Unterstüßungs-Vereine der Art, wie ich ihn schon öfters in dieser Zeitschrift, besonders aber unterm 13. Juli 1834 meinte, werden begleitet werden.

Ältern und Jünglinge kommen in unsern Tagen über die Aussichten der Zukunft in Verlegenheit; gelingt es aber einmal, eine Zentralgartenbau-Schule, in welcher auch der Weinbau, die Bienen-, und Seidenzucht für sich allein, oder je nach dem Wunsche und den Absichten der Eltern, mit dem Gartenfache zugleich gelehrt wird, in unserm Vaterlande zu etabliren, und gelingt es ferners der naturforschenden Gesellschaft in Bamberg, durch Ertheilung von Prämien ihren Wirkungskreis in der Art zu erweitern, daß sie auch später, junge talentvolle Männer für ihre Zwecke

unterbringen und einſt für die Tendenz auf Kriſen abordnen kann, dann wäre doch wieder ein Troſt für die Zukunft eröffnet, und zwar alsdann um ſo zuverſichtlicher, wenn künftighin nur auf landwirthſchaftlichen Schulen geweiſene Männer als Oekonomie-Verwalter ꝛc. angeſtellt werden. Verlegenheit von eben nicht geringer Art iſt es auch für den Landmann, wenn ſeine Kühe ihre Milch ſelbſt auslauſen. Doch darüber findet man Rath in Chriſti's Unterricht von der Landwirthſchaft Seite 368. Aber darüber iſt ſich noch mehr ſaß zu verwundern, daß, beſonders in meinen Umgebungen, der Landwirth ſeine trocknen Wiesen vor Wjuben und daraus entſpringender Dürre, dadurch nicht verwahren will, indem er dieſe Wiesen mit zweifmäßigen Baumplanzungen und beſcheidenlich entſprechend umgürtet. Aber unter allen Verlegenheiten iſt vielleicht neßli dem Mangel einer Viehſterbe-Aſſekuranz, wozu ich früher mehrmalen Scherſteins lieferte, keine größer, als wenn ein Bauers Sohn ein mit Schulden belaftetes Gut, auf dem Wege der Uebergabe, oder wenn ſonſt Jemand ein ſolches mittel's Erbschaft übernehmen muß. Möchten doch einſichtsvolle Männer dieſen für Landwirthſchaft ſo wichtigen letztern Gegenſtand recht beherzigen, und in landwirthſchaftlichen Blättern geeigneten Rath ertheilen; wie einſt Dr. Hirzel zu Burch in ſeinem philoſophiſchen Bauer!

Befürchtet man beſwegen und mit Grund für die Zukunft eine Verlegenheit, daß die Schwärzlichkeit der ſaulenden Ausdünſtungen aus neuen, oder alten Kanälen für die Umgebungen bedenklich werden könnte; dann begleite man den Lauf dieſer Kanäle mit Baum-Planzungen, worüber Cook, der unvergeßliche Weltumſchiffer und zweite Kolumbus, verſichert, „daß man in Batavia wegen der Hitze und des Geſtanke's am Meere und den häufig aufſteigenden ſaulenden Ausdünſtungen aus den Kanälen gar nicht leben könnte, wenn man nicht ſo viele Bäume auf den Straßen, und Blumentöpfe vor den Häuſern hätte.“ Es ſcheint, als hätte die Natur den Pflanzen den Auftrag gegeben, die vielen Feuertheilchen, welche von der Sonne in der Atmoſphäre erzeugt, ober

der Erde unmittelbar zugeſendet werden, gleichſam aufzufangen, ſie mit ihren Beſtandtheilen zu vereinigen, und dadurch ihre Wirkſamkeit zu moderiren; dagegen aber durch ihre wäſſrige Ausdünſtungen, zumalen wenn ſie, wie die Bäume, unbeschattet können, eine kühle und reine Luft athmen zu laſſen.

Nicht bloß der Staatsmann, nicht allein der rationelle Landwirth, ſondern ſelbſt Gerichts-Stellen kommen zuweilen in eine Verlegenheit, wenn ſie über die Fruchtpreiſe keine gründlichen Nachweiſungen geſammelt haben und beſitzen, ich ſage, keine gründlichen Nachweiſungen; denn was helfen Poſtanten von bloßen Ziffern, z. B. à la Froh und K., wenn kein ſcharfsinniger Beobachtungsgeiſt über den Getreidehandel ſelbſt u. ſ. w., ſolche Nachweiſungen zugleich begleitet. Daher bleiben die Vertienſte Unger in ſeinem Rufe „von der Ordnung der Frucht-Preiſe“ (4. Göttingen 1782 1. April 10.) wahrhaft unvergleichlich werthvoll; denn Unger war es, welcher zur Ehre ſeiner Zeit und zum Ruhme Deutschlands dieſe doch wichtige Sache zuerſt, und zugleich wiſſenſchaftlich behandelt, ins Licht geſetzt hatte.

Wie in Irrenhäuſern, eben ſo kömmt auch zuweilen in Krankenhäuſern eine Verlegenheit über die Zerkreuung und Beſchäftigung der dortigen Patienten und beſonders der Reſonvalenzgeute, ins Vorſchein. Könnte doch dieſſalls auch einmal menſchenfreundlicher und zweckmäßiger Rath geſchaft werden!

Nach Colerus kann der Weinbauer weit eher als der Akerbauer mancher Verlegenheit ausweichen; allein Vorſicht, Vorſicht, iſt zu Allen gut, und ich glaube auch heuer, wie anno 1834 zur gemeinten Vorſicht, zeug dieſer Zeitſchrift vom 2. April d. Js. nicht vergeblich ermahnet, ſobin die Landwirthſchaft nicht zum Beſten gehalten zu haben.

Einige Fragen zum Frommen der Landwirthſchaft.

1. Kutfcher und Stallknechte ſind es ganz vorzüglich, von welchen beſonders das Emporbrin-

gen einer bessern Pferdebezugt abzuhängen scheint; und vor Alters gab ein Joachimus Camerarius für junge Stall- und Reiter-Knaben dießfalls ein eigenes belehrendes Büchlein heraus. Warum versehen wir die ersten nicht, wenn auch nicht mit gedruckten, doch wenigstens mit geschriebenen, diesen Männern verständlichen und anpassenden Anweisungen über Wart und Pflege, Fütterung u. d. d. Pferde in und außer den Stallungen, und über die Erkenntniß der Pferdekrankheiten u. s. f.?

2. Warum wird es den in größern Städten eingeführten, so betitelten Stadt-Bereitern, deren Nothwendigkeit schon einst Xenophon in seiner Abhandlung de re equestri anerkannte, nicht auch zur ihre Aufnahme und Anstellung bedingenden Pflicht gemacht, die thierärztlichen Schulen vorerst wenigstens zu besuchen; und warum wird diesen Stadtbereitern nicht auch eine Art Befugniß zur zeitweise zu unternehmenden Pferde-Stallungen-Visitationen ihrer Distrikte eingeräumt?

3. Fürsten-Personen, Kaiser und Könige halten eigene Hofstallungen, und in selben sind nebst Ber Reitern, Leib- und Hofkutschern auch Stallknechte und Stallknaben angestellt; aber aus welcher Ursache gebricht und mangelt es gerade dort, und bei dem Vorhandenseyn geschilter Reiter an einer gar leicht damit zu verbindenden theoretisch-praktischen Unterrichts-Anstalt für die Pferdebezugt u. s. w. selbst? Die fürstlichen Herren Reiter könnten da gegen Remunerationen einen leicht faßlichen Vortrag und Unterricht erteilen, und den geringer Angestellten sollten Lehrbücher und nöthige Schreib-Materialien unentgeltlich verabreicht und die Lehr-Anstalt selbst auch andern Liebhabern der Pferdebezugt gegen monatliche Bezahlung zum Besuche frei gestellt werden. Das Ganze stünde unter Oberaufsicht und Leitung des fürstlichen, oder königlichen u. d. d. Oberkammerherrn, und würde gewiß in Folge der Zeit über ein ganzes Land weitfentlichen Nutzen verbreiten. (Wollte sich auch einmal und später bei den Militär- oder Staats-Hofen-Höfen was etablieren und versuchen.)

4. Unsere landwirthschaftlichen Vereine sind unermüdet bestrebt, bei irgend einer der Landwirthschaft bedeutend erscheinenden Witterung, oder sonst

Gefahr drohenden Begebenheit, in Betten, nützliche Belehrungen zu erteilen. Wann wird es ihnen auch einmal gelingen, ein bleibendes, alle Zukunft sicherndes Prinzip gegen die Gefahren allensall drohender, oder wirklich hereinbrechender Theuerung und Noth auf- und festzustellen?

5. Ließe sich durch eine 20, oder 30jährige Berechnung der Getreidepreise kein sicherer Maßstab ausmitteln, die Böhningen der ländlichen Dienstboten und Tagelöhner, besonders bei zu geringen Getreidepreisen, zu reguliren?

Worauf möchte allenfalls bei einem der-einst zu begründenden Afrien-Verein für die Zwecke der amerikanischen Mahlmühlen zu sehen seyn?

Beantwortet als unmaßgeblicher Versuch in angewohnter Punkt-Manier.

1. Dieser Verein ist eine Privat-Sozietät, an welchem sich auch der Staat und Kommunen, aber nur wie andere Privaten anschließen können, und welcher Verein sich den hieher bezüglichen Affekuranzzen des Landes seiner eigenen Sicherheit willen anschließt.
2. Fraglicher Verein steht jedoch unter Oberaufsicht und polizeilicher Aufmerksamkeit der theiligen Regierung, welche vorzüglich auch darhin trachtet, mit diesem Vereine zweckmäßige Mehl-Bewahr-Magazine zu verbinden.
3. Die amerikanischen Mahlmühlen sind den landwirthschaftlichen Visitationen u. dgl. nicht unterworfen, daher auch von dießfalligen Strafen befreit.
4. In eben bezeichneten Mühlen wird kein Muß-Getreid, sondern das Mahlgeld im Gelde bezahlt.
5. Wenn irgend eine gezeigwirdige Handlung, und gegen Verletzung der eingeräumten Wohlthat und Freiheit ad Artikel 3. von den Mahlgeldern gerichtlich eingetungen und beschwerend vorgebracht wird, dann bezahlt der Inhaber einer solchen Mühle den dreifachen Betrag der für solche Fälle auf gewöhnlichen Mühlen gesetzlich bedingenen Strafe.
6. Da die neuen amerikanischen Mahlmühlen auf

keine Art und Weise liegend einem Bucher-Geiste Gung, Neigung und Gelegenheit geben dürfen, sondern vielmehr dazu eingeführt werden, und mitunter eine Basis zur Verwahrung jeder künftigen Aneurung und Noth mitbilden zu helfen, so ist bei der Begründung derselben schon dahin zu sehen, daß die Aktionäre größtentheils wenigstens aus der Klasse der getreidebauenden, oder der redlich mit Getreide hantelnden Unterthanen erwählt, auch Natural-Beiträge angenommen, und, wenn schon gegen Prämien für jeden Theil geltend, doch nur von solchen Männern Geldbeiträge angenommen werden, denen der und ihrer Versicherung sich mit möglichem Gewinne zu begnügen, Glauben und Vertrauen im Voraus schon eingeräumt werden kann.

7. Königliche Kommissäre überzeugen sich von Zeit zu Zeit von dem technischen Betriebe durch den wohlgeordneten Bau-Bestand u. d. dieser Mühlen, ohne Verletzung des Artikels 3., sondern nur zur Sicherheit der Aktionäre und zur Bewahrung der alljährlich öffentlich abzulegenden Rechnung. Uebrigens sind diese Mühlen dem gewöhnlichen Aufschlage ebenmäßig unterworfen, und der Mehlhandel unterliegt mit vorerzählter Rechnung des Vaterlandes den Befehlen über Getreidehandel.
 8. Eben bezeichnete Jahresrechnung muß auch mit einem technischen Berichte alljährlich begleitet werden.
 9. Die bürgerlichen und übrigen Müller sind gegen jegliche Gewerbsbeeinträchtigung von der Seite zu schützen.
 10. Einsichtsvollere werden diese Punktirungen zum Segen des Vaterlandes zu erweitern, oder zu beschränken wissen, und vor Allem dahin sehen, daß die primitiven Bauten und Anlagen dieser Mühlen unter Regierungsaufsicht und Leistung geschehen, wie auch wesentliche Reparaturen.
- Hiermit Punktum. — Salvo meliori!

Reim und Reim.

Wie es der Herr Bürgermeister von Dessau zu seiner Zeit mit dem Dichter Gleim sonst in

der Freundschaft gehalten hat, ist uns nicht näher bekannt, aber einen extrafeinen Reim hat er einmal auf ihn gemacht, und war ihm selbiger so lieb, daß er deswegen den Dichter eigens zu Lische lud, um sein Kunstwerk bei guter Gelegenheit anzubringen.

Nemlich indem er mit dem Gasse-freundlich anließ, sprach er:

„Mein lieber Herr Gleim,
Sie sind der Freundschaft Kleister.“

Darauf hat sich der Dichter nicht lange besonnen und erwidert:

„Und Sie, Herr Bürgermeister,
Sie sind der Freundschaft Kleister.“

Sonderbare Ankündigung.

In einem Städtchen in — ward folgender Zettel an dem Thore angeheftet:

„Wein ungetrübter gibt es. spitzfindige Ruben, weiße Kartoffeln, ein frisches und geschnittenes Sauerkraut. Man kann auch alle Arten von Weiseln und Kerndl, haben. Ich stehe vor ein gute Verhöhnung und kann man die Bäume zu 6 kr. haben. Ganz gehorsamster Diener

am 9. April 1834.

Peter N.
Gunkgartner, in der — Hof.

Verlegung eines Maitäfers.

Cuvier zu Paris theilt Angaben über die bewundernswürdige Verlegung des Maitäfers mit. In diesem, kaum einen Zoll langen-Insekt, zählt man 494 Muskeln, welche mit 494 Nerven und 40,000 Röhren-Paaren in Verbindung stehen.

Vermehrung des Menschengeschlechts.

Im Durchschnitt nimmt man 4 bis 6 Kinder auf eine Ehe an. Euler hat berechnet: Aus ein Paar Menschen werden in 100 Jahren 436, in 200 Jahren 46,280, in 300 Jahren 3 Millionen 993,954, in 400 Jahren 3,000 Millionen, d. h. mit allen bis dahin Gesessenen und noch Lebenden.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

D e r S c h i f f e r .
(Ballade.)

Die Segel eingelegen,
 Auf an des Meeres Strand
 Ein Schiffer, nach dem Wogen
 War stark sein Blick gewandt,
 Und ach! sein Blick war trübe
 Ihn qualte' gedrückte Liebe. —

Ein Jahr war schon verschwunden,
 Doch immer da sein Schmerz,
 Denn, die sich ihm verbunden,
 Im Schwat mit Hand und Herz,
 Sie ging zum Kreuztore
 Nun schon seit einem Jahre.

Es war's des Vaters Wille,
 Unabwendlich und hart,
 Und sie gehorchte stille,
 Doch schon es schwer ihr ward;
 Doch konnt' sie nie verassen,
 Den, der ihr Herz besessen. —

Des Meeres Wellen wanken,
 Der Schiffer macht sich auf,
 Vertieft in den Gedanken
 In sie, will er den Lauf
 Des Schiffes nicht tendend richten
 Und läßt die Anker liegen.

Er steht im Schiff, vertrauend,
 Läßt schon die Flage weh'n,
 Da steht er, um sich schauend,
 Ein Weib am Ufer steh'n,
 Im Arm ein Kind — und schnelle
 Hält er auf süß'ger Welle.

Erkennt die Bekannte,
 Verbüßt er sein Verköst,
 Springt aus dem Schiff zum Strande,
 Reicht sich vor ihr und spricht:
 „Wollt Ihr nicht zum Vergnügen
 Mit mir der See Guch weizen?“

Sie nimmt es an — er zieht
 Sein Schifflein an das Land,
 Sie steigt hinein — da steht
 Das schnelle Schiff vom Strand;
 Der Schiffer löst weisse
 Die Segel an' zur Reife. —

„Datt Schiffer! hatte inne!
 Die Abendsonne scheint,
 Wie schwindeln alle Sinne,
 Und ich, mein Kindlein weint.
 Das Ufer schwand dem Wille,
 Laß ob, laß' mich zurück!“

„D nein, sprach er, ich reuete
 Mit Dir in fernes Land!
 Sieh mich nur an, o Liebe!
 Hast du mich nicht erkannt?
 Laß deine Heimath hinten,
 Die best're wird sich finden!“

„Ja! schreielichs Gefahren
 Der Mutter mit dem Kind! —
 Im Herzen Liebesherrinnen
 Zu ihm! — und pflegelichwind
 Des Schiffes Lauf — Wer künde,
 Was ihre Brust empfindet? —

Heiß stießen ihre Thränen —
 Der Schiffer kniet vor ihr:
 „Gibst' mein süßig Leben,
 Gebiete! folge mir!
 Vergib, daß ich dich irrte!
 Güt, daß es so sich fügte!“

„Gedungen zu dem Bunde,
 Der dich mit schänd' entließ,
 Heißt Liebe jetzt die Bunde,
 Schucht jede Kümmerriß!
 Dort, dort auf fernem Meer
 Woll'n unser Bild wir hauen!“

„Da, den ich einst erwählte,
 Das Schiffal wußt' es nicht,
 Laß mich! ich bin Vermählte
 Und mich ruft heil'ge Pflicht;
 Mein Kind! der See Renne!
 Laß mich! bedenkt' der Schande!“

„Nicht Schiffal, Menschen-Grille
 Treant uns, jetzt bist du mein!
 Dein Kind? O Wonneküß!
 Ich will ihm Vater seyn!
 Wir werden glücklich leben!
 Die Sünd' wird Gott vergeben!“

Stül auf! es ist gelungen,
 Ob auch die Gute weint —
 Er hält sie fest umschlingend,
 Die Wort ihm selbst verrent;
 Und beider Thränen fließen
 Bezeint in heißen Küssen.

Schon winkt in blauer Fern
 Das froh ersuchte Land;
 Der Hoffnung goldne Sterne
 Beschiemern licht das Band
 Der Liebe — Seligkeiten
 Bringt auch der Liebe Leid. —

Dr. Posch.

In Commission bei Dr. P. Kretz in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
 Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Courant — portofrei.
 Redacteur: J. G. Färk.

N e u e
Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 25.

19. Juni 1836.

I n h a l t : Vereine. — Glauben und Wissen. — Adel und Pöbel. — Baumärchen. — Verschiedene Ideen, Einsätze, Vorschläge, Bemerkungen und Fragen. — Einige philanthropische Zeugen. — Eine neue Entdeckung, oder die Nützlichkeit der Bettelbeschnidens vor der Peitsche. — Kalt, als Dampf-Verbesserungsmittel. — Choleraepidemie. — Brennweiteiler für Bakterienkette.

Vereine.

„Wenn ihr etwas gelernt habt, so geht hin und thuet dergleichen, sprach der hochberzige König Mar zu den Officieren, welche einen andern wegen Privatunterricht verfolgen wollten.“

Man hat verschiedene Vereine, z. B. Gartenvereine für Kultur des Pflanzenreichs, aber für Vereine für Kultur der Sitten, besonders der Jugend, legt man keine Hand an. Man setzt Preise auf Erziehung eines Kalbes, eines Schweins, aber des Knabens, des Mädchens Bildung wird gestiftet: denn die Erziehung der Kinder kostet erschrecklich viel Geld, und geht doch wieder im allgemeinen Strome der Rohheit zu Grunde. Wie wären aber Sittenvereine nöthiger gewesen, als jetzt, denn die Jugend ist unentbehrlich fest, absprechend, vorlaut, einbildetisch, rechtshabend, ausgeartet, wie man es in der Vorzeit nie gesehen hat! — In öffentlichen Zeitungen wagt man es sogar, Werth darauf zu legen, weil die Julius-Tage sich nicht schämen, ihre Revolution auf die Schüler oder Buben zu wälzen. Auch die neuen Schriftsteller führen einen solchen Ton, welcher den unschuldigen Keim der jugendlichen Blume ersüßt, welcher den Samen der Tugend nicht vom Unkraut des Leichtsinnes der Annassung x. reinigt.

Daher Etwas geschaffen werden muß, was die Jugend geistig für das Höhere, Reinerre begeistert, als zu Duellen und Reformiren!

Denn was der Thor aus dem Herzen singet,
Das hebe Bild, das seiner Hart entlinget,
Das ist's, was wieder auch zum Herzen dringet,
Woburd der Geist sich auf zum Himmel schwinget.

Glauben und Wissen.

Es gibt keinen Menschen ohne Religion: keine Religion ohne Geheimnisse, also ohne Glauben an

Unbegreifliches. Der Zwel unseres irdischen Lebens ist ein Geheimniß. Daher irren Tene am Meisten, welche so erleuchtet zu seyn glauben, daß sie Nichts glauben, was sie nicht mit Händen fassen können.

Ich will Dir, lieber Freund! in einer Beziehung meinen Glauben bekennen, den ich ohne alle auswärtige Wahrnehmung, d. h., ohne Lesen oder Hörensagen schon lange mir eigen gemacht hatte, und nun auf Einmal in den philosophischen Abhandlungen unsers berühmten Hrn. Professor Kirner Ehl. I. pag. 134 Nro. 5 resp. bei einem griechischen Philosophen Empedokles dem Agrigentiner lese, wo es heißt:

„Die vom Gott gefallene Seele wird auf die Erde verwiesen, wo sie durch verschiedene Körpergestalten wandeln muß, bis sie endlich wieder von ihren Sünden gereinigt, in das göttliche Wesen (zur Gemeinschaft mit Gott) zurückkehrt.“ Ich möchte daher zum Beweise dieser Meinung beifügen, daß es daher komme, daß in jedem Menschen so viel Heiliges und Unheiliges, so viel Göttliches und Teufelisches und der beständige Kampf zwischen beiden sich wahrnehmen lasse, daß aber das Gute mit Hilfe der unendlichen Gnade Gottes am Ende immer siege, besonders wenn wir die uns deutlich ins Herz geschriebenen Mittel unserer Religion und des frommen Glaubens zu Hilfe rufen. E. G. R.

Adel und Pöbel.

Nicht nur der Pöbel, sondern auch Manche, die auf Bildung Anspruch machen, denken und reden oft von Königen und obrigkeitlichen Personen sehr herabwürdigend, kurz, pöbelhaft! Aber

ſie handeln widerrechtlich, indem ſie Gott und ſeinen Anordnungen widerſtreben. Merkwürdig iſt deßhalb, was man von Maximilian I. erzählt. Da ihm Jemand ſpöttelnd vorwarf:

„Als Adam Koth und Eva ſpinn,
Wer war damals ein Edelmann?“

gab er zur Antwort:

„Ich bin ein Menſch, wie Jedermann,
Gott aber mir die Ehre gann.“

Wer die Erde verloren, ſchaue gen Himmel; wer ſie gewonnen, ſchaue wieder gen Himmel; er heißt das verblutete wie das blutende und das poſchende Herz.

Jean Paul.

Wer kann den Gemeingeiſt in einer Monarchie wecken, und ſtählen, und befeſtigen? — Nur Einer, welcher, ſo weit auch phyiſche Vielmacht reicht, doch noch über eine größere moral-iſche gebietet, der Fürſt ſelber.

H a u s m ä r c h e n .

Der gute Handel.

Ein Bauer, der hatte ſeine Kuh auf den Markt getrieben, und für ſieben Thaler verkauft. Auf dem Heimweg mußte er an einem Teich vorbeizeln, und da hörte er ſchon von Weitem, wie die Fröſche riefen: „ak, ak! ak, ak!“ „Ja,“ ſprach er für ſich, „die ſchreien auch ins Habertfeld hinein, ſieben Thaler ſind, die ich geſetzt habe, keine acht.“ Als er an das Waſſer heran kam, rief er ihnen zu: „dummes Vieh, das ihr ſepd! wißt ihrs nicht beſſer? ſieben Thaler ſind und keine acht!“ Die Fröſche blieben aber bei ihrem „ak, ak! ak, ak!“ „Nun, wenn ihrs nicht glauben wollt, ich kanns euch vorzählen!“ holte das Geld aus der Taſche und zählte die ſieben Thaler ab, immer vierundzwanzig Groſchen auf einen. Die Fröſche lehrten ſich aber nicht an ſeine Rechnen, und riefen abermals: „ak, ak! ak, ak!“ „Ei,“ rief der Bauer gar böß, „wollt ihrs beſſer wiſſen, als ich, ſo zählt ſelber! und warf das Geld mit einander ins Waſſer hinein. Er blieb ſtehen und wollte warten, bis ſie fertig wären, und ihm das Geizige wieder brächten; aber die Fröſche beharrten

auf ihrem Sinn, ſchrien immerfort, „ak, ak! ak, ak!“ und warfen auch das Geld nicht wieder heraus. Er wartete noch eine gute Weile, bis der Abend einbrach und er nach Hauſe mußte; da ſchimpfte er die Fröſche aus und rief: „ihr Waſſerſpatzſcher, ein groß Maul habt ihr und könnt ſchreien, daß einem die Ohren weh thun, aber ſieben Thaler könnt ihr nicht zählen! meint ihr, ich wollte da ſtehen, bis ihr fertig wärd!“ Damit ging er fort; aber die Fröſche riefen ihm noch nach: „ak, ak! ak, ak!“ daß er ganz vertrießlich heim kam.

Ueber eine Zeit erhandelte er ſich wieder eine Kuh, die ſchlachtete er und machte die Rechnung, wenn er das Fleiſch gut verkaufte, könnte er ſo viel löſen, als die beiden Kühe werth wären, und das Fell hätte er obendrein. Als er nun mit dem Fleiſch zu der Stadt kam, war vor dem Thore ein ganzes Rudel Hunde zuſammengelauſen, voran ein großer Windhund; dieſer ſprang um das Fleiſch, ſchnupperte und bellte: was, was! was, was! Als er gar nicht aufhören wollte, ſprach der Bauer zu ihm: „ja, ich merk! wohl, du ſagſt was, was! weil du etwas von dem Fleiſch verlangſt; da ſollt' ich aber ſchon antworten, wenn ich dir geben wollte.“ Der Hund antwortete nichts als was, was! „Willſt du's auch nicht wegfreſſen, und du für deine Kameraden da gut ſtehen?“ „Was, was!“ ſprach der Hund. „Nun, wenn du dabei bleißeſt, ſo will ich dirſ laſſen, ich kenne dich wohl, und weiß, bei wem du ſiehſt; aber das ſag ich dir, in drei Tagen muß ich mein Geld haben, du kannſt mirs hinausbringen.“ Darauf lud er das Fleiſch ab und kehrte wieder um; die Hunde machten ſich darüber her und bellten laut: was, was! der Bauer, der es von Weitem hörte, ſprach zu ſich: „Korch, jetzt verlangen ſie alle was, aber der große muß mir einſtehen.“

Als drei Tage herum waren, rüdte der Bauer vergnügt: heute Abend haſt du dein Geld in der Taſche; aber es wollte Niemand kommen und auszahl'n. „Es iſt kein Verlaß mehr auf Leute,“ ſprach er, und endlich riß ihn die Geduld, daß er in die Stadt zu dem Fleiſcher ging, und ſein Geld forderte. Der Fleiſcher meinte, es

wäre ein Späß; als aber der Bauer sagte: „Späß beiseite, ich will mein Geld; hat der große Hund Euch nicht die ganze geschlachtete Kuh vor drei Tagen heimgebracht?“ da ward der Fleischer zornig, griff nach einem Besenstiel und jagte ihn hinaus. „Wart,“ sprach der Bauer, „es gibt noch Gerechtigkeit auf der Welt!“ und ging in das königliche Schloß und bat sich Gehör aus. Er ward vor den König geführt, der da saß mit seiner Tochter und fragte: „was ihm für ein Leid widerfahren wäre?“ „Ach,“ sagte er, „die Trösche und Hünne haben mir das Meinige genommen, und der Metzger hat mich dafür mit dem Stok bezahlt,“ und erzählte weitläufig, wie es zugegangen war. Darüber fing die Königstochter laut an zu lachen, und der König sprach zu ihm: „Recht kann ich dir hier nicht geben, aber doch sollst du meine Tochter zur Frau haben; ihr Lehtag hat sie noch nicht gelacht, als eben über dich, und ich habe sie Dem versprochen, der sie zum Lachen brachte. Du kannst Gott für dein Glück danken.“ „D,“ antwortete der Bauer, „ich will sie gar nicht; ich hab' daheim nur eine einzige Frau, und wenn ich nach Hause komme, so ist mir doch, als ob in jedem Winkel eine stände.“ Da ward der König zornig und sprach: „bist du so ein Grobian, so mußt du einen andern Lohn haben; jetzt paß dich fort, aber in drei Tagen komm' wieder, so sollen dir fünfhundert vollgezählt werden.“

Wie der Bauer hinaus vor die Thüre kam, sprach die Schildwache, „du hast die Königstochter zum Lachen gebracht, da wirst du was Rechtes bekommen haben.“ „Ja, das mein' ich!“ antwortete der Bauer, „fünfhundert werden mir ausbezahlt.“ „Hör,“ sprach der Soldat, „gib mir etwas davon, was willst du mit all dem Geld anfangen?“ „Nun,“ sprach der Bauer, „weil du's bist, so sollst du zweihundert haben, in drei Tagen meld' ich dich beim König und laß dich ausbezahlen.“ Ein Jude hatte in der Nähe gestanden, und das Gespräch mit angehört, der lief dem Bauer nach, hielt ihn beim Rok und sprach: „Gotteswunder, was seyd Ihr ein Glückskind! ich will Euch wechseln, ich will Euch umsetzen in

Scheidemünz, was wollt Ihr mit den harten Thaler lernen!“ „Mauschel,“ sagte der Bauer, „dreihundert kannst du noch haben, gib mir nur gleich in Münze, heut über drei Tage wirst du dafür beim König bezahlt werden.“ Der Jude war froh über das Profitiren, und brachte die Summe in schlechten Groschen, wo drei so viel werth sind, als zwei gute. Nach Verlauf der drei Tage ging der Bauer, dem Befehl gemäß, vor den König. „Nieh den Rok aus,“ sprach dieser, „du sollst deine fünfhundert haben.“ „Ach,“ sagte der Bauer, „sie gehören nicht mehr mein, zweihundert habe ich an die Schildwache verschenkt, und dreihundert hat mir der Jude eingewechselt, von Reichthümern geführt mir nicht ein einziges.“ Indem kam der Soldat und der Jude herein, verlangten das Ihrige, das sie dem Bauer abgewonnen hätten, und erhielten die Schläge richtig zugemessen. Der Soldat ertrug gedulbig, und wußte schon, wie's schmeckte; der Jude aber that jämmerlich: „ou waig geschrien! sind das die harten Thaler!“ Der König mußte über den Bauer lachen, und weil aller Born verschwunden war, sprach er: „hast du den Lohn schon verloren, so du ihn empfangen, so will ich dir einen Ersatz geben; geh in meine Schatzkammer und hol dir Geld, so viel du willst.“ Der Bauer ließ sich das nicht zweimal gesagt seyn, und füllte in seine Taschen, was nur hinein wollte. Darnach ging er ins Wirthshaus und überzählte sein Geld; der Jude war ihm nachgegangen und hörte, wie er mit sich allein brumnte: „nun hat mich der Spizbube von König doch hinter's Licht geführt! hätte er mir nicht selbst das Geld geben können, so wüßte ich, was ich hätte; wie kann ich nun wissen, ob das richtig ist, was ich so eingestekt habe!“ — „Gott bewahre,“ sprach der Jude für sich, „der spricht despektirlich von unserm Herrn; ich lauf gleich und gehs an, so krieg ich eine Belohnung, und er wird noch obendrein bestraft.“ Als der König die Reden des Bauern erfuhr, ward er zornig, und ließ den Juden hängen und den Sünder herbeiholen. Der Jude lief zum Bauer: „Ihr sollt gleich zum Herrn König kommen, wie Ihr geht und steht.“ „Ich weiß besser, was sich schilt,“ antwortete der Bauer,

„erst laß ich mir einen neuen Kof machen; meinst du, ich wollte in dem alten Lumpenrof hingehen, wenn ich so viel Geld habe?“ Der Jude sah, daß der Bauer ohne einen andern Kof nicht wegzubringen war, und weil er fürchtete, wenn der König seinen Bohn verliere, so verliere er seine Belohnung und der Bauer die Strafe, so sprach er: „ich will Euch so lang einen Kof leihen aus bloßer Freundschaft; mein! was thut der Mensch nicht aus Liebe!“ Der Bauer ließ sich das gefallen, zog einen Kof vom Juden an, und ging mit ihm fort. Der König hielt ihm die bösen Reden vor, die ihm der Jude hinterbracht hatte. „Ach!“ sprach der Bauer, „was ein Jude sagt, ist immer gelogen, denn geht kein wahres Wort aus dem Munde; der Kerl da ist im Stand und behauptet, ich hätte seinen Kof an!“ „Was soll mir das,“ schrie der Jude, „ist der Kof nicht mein, hab ich ihn nicht aus Freundschaft gebergt, damit Ihr vor den Herrn König treten konntet!“ Wie der König das hörte, sprach er: „einen hat der Jude gewiß betrogen, mich oder den Bauer!“ und ließ ihm noch etwas in harten Ahalern nachzahlen; der Bauer aber in dem guten Kof ging mit dem guten Geld in der Tasche heim, und sprach: diesmal hab ichs getroffen.

Verschiedene Ideen, Einfälle, Vorschläge, Bemerkungen und Fragen, wenn auch vermischten, doch immer gemeinnützlichen Betreffes.

Schon vor meiner kürzlich übersandten Krankheit, Folge zu patriotischer Regsamkeit, hörte ich von einem Gärtner-Periton, ehemals von einem gewissen Miller herausgegeben, und zwar mit dem Beifall reden, daß dieses Buch seiner Zeit das allervollständigste gewesen sey, das noch je nach über Gärtnerci erschienen ist. Die Umstände gestatteten mir aber nicht, die näheren Verhältnisse über dieses Werk, über den Autor und über das Jahr der Edition zu erforschen, was ich sehr bedauere. Aber eine Idee, nach einer Erinnerung aus dem Terentius: nisi utile est quod facis, stultia est gloria, in mir entstanden, bemerkselte sich alsobald meiner an Phantasien reichen Seele,

nemlich die Idee, ob es für unsere heutigen Tage nicht sehr werthvoll wäre, einen solchen Gärtner-Periton, und zwar unter Mitwirkung der hochschätzbaren praktischen Garten-Gesellschaft in Frauendorf, und mit Rücksichtnahme damit zu verwehender landwirthschaftlicher Zwecke, sohin auch unter Theilnahme der landwirthschaftlichen Vereine in anpassender Form herauszugeben, wozu uns die Garten-Zeitung aus Frauendorf, der dort erscheinende Obstbaum-Freund, unsere hiesländischen und die auswärtigen landwirthschaftlichen, Gartenzeitschriften, ja, vielleicht selbst auch mitunter politische Journale, förmliche kleine, oder größere Werke gemeinten Betreffes u. dgl. reichhaltigen Beitrags-Stoff anbieten möchten; tantum enim sumus, quantum posuimus.

Um der akademischen Freiheit der Studenten an den Hochschulen eine vorbauende Regelung, auf wahres Ehr- und Sittengefühl gestützt, und zur praktischen Uebung der ächten Tugend ansehnend, zu geben, hat Johann Jakob Reinhard, markgräflich Baden-Durlachischer geheimer Rath, in seinen vermischten Schriften (zweite Auflage, Frankfurt und Leipzig bei Nechtel etc.) 1766 Blatt 373 durch seinen Entwurf zu einer akademischen Mittelschule Fingerzeige und Winke hinterlassen, die auch in unsern Tagen noch manche Beherzigung und selbst Würdigung verdienen dürften. Diese vermischten Schriften, aus mehreren Abtheilungen bestehend, verbreiten sich über landwirthschaftliche, pomologische, polytechnische u. s. a. Gegenstände, auch über Forstwirthschaft, z. B. S. 281 mit einer solchen Grünlichkeit, Prägnanz und praktischen Wahrheits, daß dieselben, gleich den erst kürzlich von mir in dieser Zeitschrift empfohlen worden Werken eines Just, und eben so wie die vortrefflichen Bücher eines Bielefeld, eines Philippi, wie die Leipziger-Sammlungen überhaupt, und die Carlsruher nützlichen Sammlungen u. dgl., auch nachdrücklich für unsere Zeit noch empfohlen werden können. (Man sehe z. B. erwähnten Meidards vermischte Schriften von Seite 149—166, besonders aber die so gemeinnützliche, für unsere dormaligen Gewerbeschulen interessante Anmerkung Seite 165 gefälligst nach, und vergleiche damit günstig den wich-

tigen Artikel in unserm lieben Landboten No. 137 S. 886 unter dem Titel: „Unterrichts-Anstalt.“ (Sollte sich nicht einmal ein förmlicher literarischer Verein bilden, bestehend aus Privat-Gelehrten, aus wissenschaftlich gebildeten Staats-Pensionisten u. s. w., der es sich zur angenehmen Pflicht macht, und auf gemeinnützige Forschungen und Mittheilungen der Vor- und Mitzeit, und selbst durch Mittheilungen anpassender Exzerpte, von Zeit zu Zeit in öffentlichen Blättern, oder durch eigene Sammlungen veranstaltet aufmerksam zu machen, und in aufmerksam mitwirkender Thätigkeit zu erhalten? Würde dadurch für Landwirthschaft, für Industrie u. s. f. nicht ein bleibender Gewinn, und voll Bedeutung errungen werden?!

Tritt man zuweilen in die Werkstätten unserer Handwerker und Gewerbetreibenden, so ist nicht selten dort Alles voll der Gesellen gleichsam angepöpselt und überfüllt; und man möchte, hiedurch ired geführt, meinen, wie glänzlich und wie reich Meister und Gesellen zugleich, auf diese Art, werden müßten. Klein schaut man der Sache näher auf den Grund, dann ist es nicht immer demalso; denn von diesen 20, oder 30 beschäftigt scheinenden Gesellen hat oft kaum die Hälfte, und nur die halbe Woche wirkliche Arbeit und Verdienst; und sie müssen, wie die militärischen Wacheposten vielmehr gleichsam, gegenseitig ablösen, und erhalten nur vom „Stutt“ Zahlung und Ebnung, während es vielleicht in vielseitiger, und besonders in moralisch wirkender Beziehung bei den Gesellen vorzüglich weit nützlicher wäre, weniger Gesellen, und diese hübsch im gemeinschaftlichen Familien-Verbande stets in häuslicher Nähe und Aufsicht, und gegen Kost und Wochenlohn bei und um sich zu behalten. Doch, hierüber wollen Einsichtsvollere absprechen.

Ist in dem Werke des F. v. Kalknig über die v. Kalknig's. Kolonie im mexicanischen Freistaate Tamaulipas gar nichts enthalten, was für indianische Kolonien-Einrichtungszwecke allenfalls auch anpassen möchte?

(Fortsetzung folgt.)

Einige philanthropische Fragen.

Wenn es gelingen sollte, daß wir in Bayern auch einmal einen Adelsterikon erhalten, wovon in No. 55 der bayerischen Dorfzeitung submisse Erwähnung geschah, wäre dadurch nicht auch dazu und zugleich Gelegenheit gegeben, wenigstens einen kleinen Grund zur fortgesetzten Bildung einer „Studien- und Reisestipendien-Privat-Kasse“ für die Herren Söhne unbemittelten Adels, und der Privat-Gelehrten, zu legen?

Nicht ohne Rührung wird man es aus den Münchner-Blättern verumommen haben, wie würdig und edel die dortigen hochsinnigen Bewohner, der vortreffliche Bürger, Herr Schnetter u. d. selbst, als Veranlasser an ihrer Spitze, dadurch die Erinnerung an die glückliche Heimkehr Sr. Majestät des Königs aus Griechenland, am 14. April. 1836, wahrhaft verewigen wollen, indem sie versint dahin streben, der v. Kurzhilfen Lehranstalt für krüppelhafte Kinder, einer National-Anstalt voll der wohlthätigsten Tendenz, wenigstens einigermassen aufhellend beizuspriegen. Möchte dieses rührende und erhebend voranleuchtende Beispiel, dieser schöne Würge wahren Edelssinnes, nicht in allen Gauen unsers Vaterlandes theilnehmende und werththätige Nachahmung verdienen, um besonders auch einmal und vorzüglich künftige Landschullehrer in der gemeint. Anstalt auch für bezügliche Erziehungs-Zwecke technisch einzubüben und vorzubilden befähigt zu werden?!

Worin mag der Grund und die Ursache liegen, daß blindgeborne, oder taubstumme Kinder, auch krüppelhafte mitunter, nicht selten, wenn dieselben den vielfältigsten öffentlichen Erziehungs-Instituten später, und bei dem eingetretenen gesetzlichen Alter zur eigentlichen Bildung übergeben, und anvertraut werden, in einem größtentheils, und in jeder Beziehung verwahrlosten, und so zu sagen verwilderten Zustande befunden werden? Und wie wäre diesen Uebelstände in Zukunft vorzubeugen und abzuheben, da eigene Kleinräuberwahr-Anstalten der Art nicht wohl hergestellt werden können, am Wenigsten auf dem Lande?

Schon anno 1830 habe ich in dem Münch-

ner. Xendblosse das traurige Loos entlassener Sträflinge in Anregung gebracht, und schon mehrere, diese Unglücklichen in Schutz nehmende Vereine Deutschlands, stehen bereits segnend und ermunternd vor unsern Augen seit Jahren da. Wo mag es nun in Bayern fehlen, daß in der Sache bis daher nichts erzielt werden konnte? Vielleicht, so dachte ich seither schon oft bei mir selbst, vielleicht muß der Staat selbst gegen diese Unglücklichen vorgehen, und mildere Grundsätze, z. B. gegen solche entlassene Sträflinge, die früher dem nemlichen Staate oder im Zivil- oder Militär-Verbande, selbst dienten, eintreten lassen? Oder gibt uns das Werk (wenn ich nicht irre, anno 1795 erschienen) des Julius Grafen von Soden über den Geist der peinlichen Gesetzgebung Deutschlands in dieser und in manch anderer Hinsicht, vielleicht selbst auch der nächsten Stände-Versammlung empfehlbar beruhigende und wenigstens einige Aufschlüsse und Winke?

Eine neue Entdeckung oder die Nützlichkeit des Getreideschneidens vor der Reife.

Wird das Getreide 8 Tage vor der gewöhnlichen Zeit geschnitten, so ist dasselbe erstlich vor der Gefahr der um diese Zeit häufigen Wetter-Schäden u. c. gesichert. Dieß ist indessen nur zufällig. Aber der direkte Nutzen besteht darin, daß das Getreide nahrungreicher, voller und schöner und niemals vom Brand ergriffen wird. Diese Beobachtungen sind mit großer Gewissenhaftigkeit bekannt gemacht worden. Ein Siel Feld wurde zur Hälfte früher geschnitten, als das andere, welches man zur gewöhnlichen Zeit mähte. Das erste gab auf eine halbe Hektar ein Hektoliter Getreide mehr. Endlich ließ man Brod von dem früher und später geschnittenen Korn backen. Das Brod vom früh geschnittenen Getreide gab auf 6 Dekaliter 7 Pfund Brod mehr. Endlich wurde das ganze reife Getreide vom Brande ergriffen, das frühere aber nicht. — Der Zeitpunkt zum Eintritten ist derjenige, wo das Getreide, zwischen den Fingern zerbrückt, ein teigiges Ansehen hat, wie Brodteig, wenn man ihn krückt, indem er aus dem Ofen

kommt. — Die Erfahrung bestätigt, daß es zwei Perioden der Reife gibt: die Reife der Vegetation, und die der Zeit, die eine Ergänzung der ersten ist. Man kann eine Birne (don chretien) zum Beispiel nehmen. Sie fällt vom Baum, wenn sie Alles vom Baum erhalten hat, was sie davon ziehen konnte, indessen ist sie doch erst eßbar, wenn die Zeit ihren Zuckersaft ganz entwickelt hat. Etwas Ähnliches geschieht mit dem früher abgeschnittenen Getreide. In diesem Zeitpunkte ist das Mehl substanzreicher und gesünder, als wenn man es länger auf dem Halm läßt, wo dieß nur auf Kosten seiner Substanz und seiner Güte geschieht.

Die französischen Blätter tragen zu dieser Entdeckung noch Folgendes nach, daß M. Kalk, berühmter Landwirth in der Grafschaft von Nersoll, schon lange dieses mit bestem Erfolge treibt. Er läßt nicht nur sein Getreide lange vor der Reife, sondern auch die Gräser und übriges Kräutervolk so abschneiden, und die Vorzüge alles dessen gegen das Reifgewordene seiner Nachbarn überseigt allen Glauben.

Kalk, als Dung-Verbesserungsmittel.

Die Bestandtheile des Kalkes sind bekanntlich dreierlei Art, nemlich: salzige, bixige und erdige. Der salzige Bestandtheil ist eigentlich das wahre Prinzip zum Vegetations-Bildungsprozesse. Die bixigen Stoffe, welche im Allgemeinen dem Pflanzen-Organismus höchst schädlich sind, unterliegen, als Dung-Eurogot, einer vorsichtigen Behandlung; dagegen die erdigen Bestandtheile im Kalk ohne Werth sind. Es kommt also vorzüglich darauf an, dem Kalk seine schädliche Bixkraft zu nehmen, um ihn als Dungmittel ohne Gefahr verwenden zu können.

Hierin scheinen die französischen Landwirthe sehr gut zu verfahren. In den meisten Gegenden Frankreichs, besonders aber in den Umgebungen der großen Hauptstadt, wo sich bekanntlich bedeutende Dekonomen in Menge befinden, wird der Kalk, als Dungverbesserungsmittel, wie folgt, verwendet.

Man legt in der Nähe der Stallungen eine

etwa $\frac{1}{2}$ Pariser Schuh hohe Terrasse an, wozu die Erde aus einer Grube genommen wird, deren Umfang und Tiefe der Menge Mistes, der sich erzeugt, entsprechen müssen. Diese Grube wird nun mit Thon oder Leiten ausgeschlagen, damit sich die Flüssigkeit des auf der Terrasse aufgehäu- ten Mistes in der wenigstens $1\frac{1}{2}$ Schuh breiten und eben so viel tiefen Grube gehörig sammeln könne. Auf diese Art geht bei dem Abflusse des Mistwassers nichts verloren, indem die Terrasse ei- ner mit einem Graben umzogenen Insel ähnlich ist, zu welcher nur ein einziger Ein- und Aus- gang, nemlich der zur Stallung, führt.

Sobald der aufgeführte Mist 1 Schuh hoch ist, läßt man $1\frac{1}{2}$ Zoll hoch ungelöschten Kalk dar- auf werfen. Diese abwechselnde Vermischung wird nun täglich ein-, oder besser zweimal wiederholt, und der Misthaufen zugleich mit Wasser, das man aus der Grube schöpft, begossen.

Dieses Mistwasser — vereinigt mit Regen- Wasser — tödtet die den Feldern nachtheilige Pi- z-krast des Kalkes, und mit ihr zugleich alle im Dünge sich erzeugenden Insekten; gleichwie es auch die Reproduktion der sich etwa noch darin befind- lichen großartigen Pflanzen verhindert. Man kann bestimmt annehmen, daß dieses abwechselnde Amal- gamiren des Kalkes und des Mistes den besten Dünger erzeuge, so zwar, daß 3 Fuhrn dieses Düngers mit 20 Fuhrn gewöhnlichen Mistes glei- chen Werth haben. Es ist auch hierbei ganz rich- tig berechnet worden, daß 3 Fuhrn solchen Dün- gers, der etwa mit 3 Centner Kalk amalgamirt war, eben so viele salzige Bestandtheile enthalten, als 20 Fuhrn gemeinen Düngers.

Zur Düngung eines Morgens Ackerfeldes von 100 Quadratruthen sind 3, höchstens 4 Fuhrn obigen Düngers hinreichend, dagegen man mit 20 Fuhrn gewöhnlichen Mistes hierzu oft nicht aus- langt. Jene 4 Fuhrn enthalten aber auch um den 4ten Theil mehr salzige Nahrungskstoffe, als die 20 Fuhrn kaum enthalten dürften. Zudem ist man bei diesem Kalkmiste überzeugt, daß derselbe nicht die mindesten dem Wachstume schäd- lichen Bestandtheile mehr enthalten könnte, welches freilich bei dem gemeinen Dünger nie der Fall ist.

Man kann zur Herstellung eines richtigen Verhältnisses annehmen, daß man mit diesem amal- gamirten Kaltdünger 5 Morgen Feld dünge, oder vielmehr verbessere, wo man gewöhnlich mit dem gemeinen Mist nur 1 Morgen düngt.

Ich kann hier zum Schlusse versichern, daß in einigen Gegenden Frankreichs diese Kaltdüngung schon seit längerer Zeit von ein und dem andern Gutbesitzer nachgeahmt wird. Die ersten Verluste fielen nicht am Besten aus, indem die Quan- tität ungelöschten Kalkes, den man auf den Mist, auch nicht täglich, sondern unbestimmt, und viel- leicht auch zu unvorsichtig geschüttet hatte, der Masse des erzeugenden Düngers nicht entsprach.

Späterhin fiel das Resultat besser aus, und es wurde dabei die wichtige Beobachtung gemacht, daß Felder gleicher Erdart, die man mit gemei- nem Mist gedüngt hatte, häufiges Unkraut trugen, wogegen auf andern, die mit diesem Kalte- Dünger bestellt wurden, kein Unkraut gewachsen war. Dieß scheint mir auch der wesentlichste Vor- theil bei dieser Kaltdüngung zu seyn, welcher al- lerdings wichtig ist; denn je mehr Unkraut, desto weniger Korn. v. S.

Cholerapräservativ.

Ein Landmann in Danzig heilte mit nachste- henden Tropfen Viele. Beim neuen Ausbruche dieser schrecklichen Krankheit in Asien und Europa machen wir darauf aufmerksam.

Angelika, Salgant, Pimpernellwurzeln, Ing- ber, Zimmt, Kaffia, Saute, Salbei und Minze, welche mit starkem Branntwein übergossen und in einem verschlossenen Gefaße gekocht werden. Man nehme sie zu $\frac{1}{2}$ Eßlöffel voll, sobald man die Krankheit spürt.

Brennesteelthee für Wassersüchtige.

Ein Mann, welcher in seinen Vierzigerjahren von einer gefährlichen Wassersucht befallen und von den Ärzten schon aufgegeben ward, sezt sich gewöh- nliche Brennesteel und trank den Abgus davon.

Er war nach einigen Monaten hergestellt.

Beschäftigungen für die Jugend aller Stände zur Belehrung und Unterhaltung,
insbesondere zur Anregung des Kunst- und Gewerbfleisses, von einer Gesellschaft Gelehrter und Erzieher. Stuttgart,
1834. A. Baly'sche Buchhandlung. gr. 8. Pfst 1 — 6.



Wichtig ist ferner, nicht überdrüssig der das Vorstehen der Kinder, als ganz willkürlich und ungeschickte Leitung ihres ersten Unterrichts, ihrer Spiele und überhaupt ihrer Vergnügungen. Diesen, den ersten Elementarunterricht den Köstlichkeiten der Natur angeschlossen zu machen, gleichsam spielen in das erstere Gebiet der Wissenschaften einzuführen: ihnen so Geschmack, Lust und Liebe zum Lernen einzuschärfen, muß das erste Axiom der, der nachhergehende Axiom der Lehrer und Erzieher sein. Zu wichtig ist die Leitung der Kinder in den ersten Jahren; so unwillkürlich sind die Eindrücke, die gute oder schlechte Erziehung während der Jahre der Kindheit hinterläßt. Alles spätere davon abhänget. Deshalb anfangs die vollste Bildung, in der Kindheit selbst, geschieht, bleibt nachher noch für das ganze Leben; der Geschmack in Sprachen, Wissenschaften ist fähigst erforderlich, gepflegt, erweitert, bildet Geist, Herz und Phantasie, und einmal in das jugendliche Gemüth gepflanzt, hält er daselbst ab von allen gescheitlichen Wankeln, welche dieses Alter so gern offen Reht, und das ohne Leitung entsteht, lieber die Hand zum Schützen als zum Guten. Was nie leicht ist, der einer nach seiner Grundbildung geübten Phantasie die erschöpfen in den Kinderjahren so überaus reich fähigenden Anlagen und Reizungen zu erkennen, zu fördern, zu heben, und der Welt zu erhalten; während für die schlechte Erziehung schmerzige Abwege gegangen wären: — Die argeren Anforderungen, welche jeder Staat an seine Diener, soll jeder Erzieher an seine eigenen Schüler, ferg die jegliche Zeit mit Recht macht, legen eine große Erziehung, eine Menge von Kenntnissen, eine Ausfüllung mit Wohlthätigkeit verbunden, voraus, welche bei dem gerodischen Schlenker, welchem die Leitung der Kinder, und besonders die der bürgerlichen Klasse, unterliegt, fast unerreicherbar ist. Nur bedeutende Talente vermögen es, sich aus diesem herauszuheben! Dennoch aber ist dieselbe den angebotenen Ziel bei sorgfamer Leitung durchaus nicht unmöglich, freier möchte behaupten, nicht einmal sehr schwierig zu erreichen. Bei den Anfang gemacht, Lust, mit Lust und Liebe zu Werke schreiten, so werden die nachfolgenden Generationen die Eragnungen empfinden: — Das vorliegende Werk selbst dazu die Hand. Es ist verständig geleitet, und entspricht durchaus den so eben angegebenen Anforderungen, welche die Leitung der Kinderjahre notwendig erstellie. Ganz besonders erkennt es den Piel, daß eine Wissenschaft, welche so bedeutend auf die Entwicklung der Menschheit einwirkt, welche aber, wie keine andere fast Reiz ausschloß, oder die Reize schenke und andererseits behandelt wird, die Kräftevertheilung Gemüth, auf verhältniß und fähige Weise auskommen und behandelt. Daselbst gilt von dem Elementarunterricht der Physik, der Geographie, der Pflanzenkunde, der Mineralogie und ähnlicher Wissenschaften, bei welchen es nur die Leitung überlassen, und den Kindern Geschmack und Liebe für dieselben einschärfen, ohne sie zu ermüden. Nur demselben würde das Gegentheil bevorzugen. Rein gleichsam spielen muß dem kleinen Schülern die Welt gebracht werden: — Diese Ansicht haben die Verfasser der Beschäftigung für die Jugend vor Augen gehabt, und treulich ausgeführt. Jedes, Spiel und nützliche Beschäftigung des Schülers haben sie in Einklang zu bringen gewußt; und darum sollte die Schrift in keinem Hause fehlen, wenn es dem Vater, der Mutter, oder dem Erzieher Ernst, und darum so thun ist, nützliche Bücher der Welt zu geben. — Der Geist ist fleißig, fähig; die beigegebenen Abbildungen sind richtig gezeichnet, und tragen ohne Zweifel dazu bei, die einzelnen Zweige der Wissenschaften zu machen, und den Kindern Lust einzuschärfen. Es fehlen in jeder Familie, die es vermerkt, Sammlungen von Karten, Abbildungen und dem Reich der Mineralogie, der Mineralogie, Alchymie u. s. w. fehlen; wenigstens selbste die bescheidenste Schule dergleichen haben. — Der Wertheabhandlung gebührt für die Anstellung der Werke selbst. Druck, Papier und Abbildungen sind gut, und Druckfehler sind dem Referenten nicht vorgekommen. Eine halbe Fortsetzung ist zu wünschen. H.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 26.

27, Juni 1836.

Inhalt: Nachrichten über die Fruchtbarmachung der Berge an den Gevennen. — Eine bewundernswürdige Insaat zur Entfälscherung und Bewässerung eines Moores in England. — Die Geißelbeschönung — Die Kornrente einträglich zu machen.

Nachrichten über die Fruchtbarmachung der Berge an den Gevennen.

Betriebsamkeit ist die Tochter der Dürftigkeit. Die Wahrheit dieses Satzes hat sich zu allen Zeiten, in allen Ländern durch Erfahrungen bewährt gefunden, und nur in jenen Orten, welche von der Natur fast zur gänzlichen Unfruchtbarkeit geschaffen zu seyn scheinen, muß man Wunder des fleißigen Ackerbaues suchen und finden.

Nirgend findet man diese Wahrheit so vollkommen gerechtfertigt, als in jener von der Natur aus unfruchtbaren Kette von Bergen, die man Gevennen nennt: ursprünglich bestand allda das Ganze fast aus nichts als schroffen, wilden Felsen; aber Menschenhände haben sie nach und nach in fruchtbringenden Boden umgeschaffen; der Boden, welcher einst nicht Eine Familie ganz wilder Menschen würde genähret haben, gibt jetzt an zwei bis dreihunderttausend Menschen Nahrung; hier hat Alles Kunst hervorgebracht, und man lernt hier um so besser kennen, was Betriebsamkeit vermag, weil sie hier Alles schafft.

Die Art und Weise zu erklären, wie solches zu Stande gebracht worden ist, ist die Absicht dieses Aufsatzes. Ich werde mich hier nur auf zwei Verfahrensorten beschränken, deren man sich dort noch jetzt bedient, und deren Anwendung auch für manche andere Gebirgsgegenden vortheilbringend seyn könnte.

Bekannt ist es, daß die Gewässer, welche vom Abhange eines Berges herabfließen, das Erdreich hinwegschwemmen, und nach Maß der Härte des wenigen Erdreichs am Felsen und dem gähnen Abhange mehr oder minder tiefe Furchen auswühlen; durch dieses fortwährende Wegspülen auch der

härtesten Erdtheile erscheinen mit der Zeit ganz kahle Felsen, es entstehen Bergriffe (Rifen), welche je mehr und mehr sich so ausbilden, daß der Berg von keiner Seite dem Ackerbaue irgend eine Hilfe darbietet.

Der Bewohner der Gevennen hat das Mittel gefunden, diesen doppelt schädlichen Wirkungen der Gewässer abzuwehren, und dem Ackerbaue das verlorne Erdreich durch eine eben so einfache als sinnreiche Verfahrensort zu ersetzen.

Für's Erste wird hier erklärt, auf welche Art derselbe die Bergriffe ausfüllt und hiedurch fruchtbaren Boden gewinnt; und für's Zweite, durch welche Mittel er die magern felsigen Berge Seiten mit fruchtbringender Erde bedeckt.

Erste Verfahrensort.

Um die Bergriffe auszufüllen, fängt der Bewohner der Gevennen damit an, daß er am Fuße des Berges eine Art Zrotenmauer (eine Mauer ohne Mörtel, aus bloßen übereinander gelegten Steinen) aufführt; diese Mauer wird so lange, als der Riß breit ist, und erhält in der Mitte nach Maß der Tiefe des Risses eine Höhe von 6 bis 12 Fuß. Diese Mauer bildet eine Art Damm; welcher mit seiner Seite sich dem Laufe der Gewässer entgegen setzt und nur ihren flachen Theil quer durch sich durchfließen läßt; nach einem Gewitter oder sonst starkem Regen, wo die Gewässer durch die mit sich geführten Erdtheile oder Steintrümmer trübe sind, lassen selbe an dieser Mauer jene Erdtheile und Steintrümmer zurück, entschlüpfen fast ganz rein quer durch die Fugen der Steinmauer, und auf solche Art füllt sich nach und nach dieser leere dreieckige Raum, dessen vordere Seite die Steinmauer bildet.

An der Spitze dieses dreieckigen Raumes, das heißt, an dem Vorderteile des noch nicht ausgefüllten Grabens, wird in gleicher Richtung mit ersterer eine zweite solche Steinmauer errichtet, diese, welche wie die erstere, die von den Gewässern mitgeführten Stoffe zurückhält und die Gewässer durchfließen läßt, schließt nun einen zweiten Anwachss ein, und auf die nemliche Art wird nach und nach fortgefahren, bis der Gipfel des Berges erreicht ist. Durch die Folge dieser sinnreichen Versuchungsart bilden und erheben sich Erbanwüchse, welche den Graben in verschiedene durch die stufenweisen Höhlungen des Grabens selbst hervorgebrachte Schichten guten Ertrreichs verwandeln. Auf diese Art fließen nunmehr die Gewässer über dichte Flächen, sie flürzen nicht mehr schrecklich verheerend vom Gipfel des Berges hernieder, sie zeigen sich ganz friedlich durch die Erde, welche sie an die stiegende Mauer angelegt hatten, und der Berg, welcher noch vor Kurzem nichts als Bild der Verwüstung vorstellte, bietet nun die herrlichsten Plätze eines fruchtbringenden Bodens dar, worauf der einträglichste Feldbau gepflogen werden kann.

Hat nun der Landmann auf solche Art wider die wilde Natur gekämpft und sie bezwungen, so beschäftigt er sich mit den Mitteln, auch etwas hervorzubringen; nachdem er unsere Bewunderung verdient hat, will er sich auch unsern Dankes würdig machen: er pflanzt den Weinstock ganz nahe an den höhern Theil der Mauer, und läßt ihn über die äußere Fläche derselben herabhängen, damit er nicht unnöthig einen Platz einnehme, welcher noch zu etwas Anderm verwendet werden kann. Auf jede dieser Erhöhungen setzt er einige Maulbeerbäume, wie Türkenkorn, legt Erdäpfel ein, pflanzt Gemüse, bauet allerlei Sorten von Getreide und vervielfachet den Anbau mit desto größerem Vortheile, weil diese Erde ein Verbruch, wozu befähiget, und überhaupt von Natur aus sehr fruchtbar ist; diese Weinreben, diese Bäume, dieses Getreide, diese Pflanzen machen durch ihre Wurzeln das Getreide so fest, und es widersteht in der Zukunft der Gewalt des Wassers dergestalt, daß äußerst selten an diesen herrlichen Werken des Erdnützgeistes auch bei den ärgsten Gewittern etwas zerstört wird.

Zweite Versuchungsart.

Die Betriebbarkeit des Bodens der Evonnen ist wenigstens nicht minder bewundernswürdig, wenn er sich mit Fruchtbarmachung eines Kalk-Berges beschäftigt: diese Berge sind fast überall mit Steinschichten 1½ Fuß dick belegt. Diese verschiedenen Schichten bilden nach Gestalt der Abflusung des Berges, aufeinanderliegende Abfälle, aber der Landmann gibt allen diesen Abflüssen durch Wegbrechen der Steine eine gleiche Fläche und Weite; die gebrochenen Steintrümmer verwendet er zu Aufführung einer kleinen Mauer am Rande der Abflusung, und füllt diesen kleineren Kasten mit fruchtbringender Erde, welche er aus den Felsenklüften heraussuchet, oder vom Fuße des Berges, wozu sie durch das Wasser nach und nach geführt worden ist, geschwemmt wurde; auf solche Art wird durch anhaltende Bemühung die Berge Seite mit kleinen gleichlaufenden Gemäuern, welche fruchtbringende Erdbetten zu 3, auch 9 Fuß breit einschließen, unterbrochen.

Es ereignet sich wohl oft, daß diese Erdbetten durch einen starken Regen weggespült oder die Gemäuer durch anhaltende Sturmwinde eingestürzt werden; allein, alsdann sieht man den Landmann das Zerstückte mit mutthiger Beharrlichkeit wieder ordentlich herstellen. Die Lebensdauer des Bewohners der Evonnen ist gleichsam ein fortwährender Kampf zwischen ihm und den Elementen, welche wider dessen Bemühungen sich verschworen zu haben scheinen.

Zu St. Johann von Gardonque lebte Herr Petre, ein sehr geschilter Arzt und fleißiger Landmann, welcher, auf dem Kopfe einen mittelmäßig kleinen an seinem Körper besitzigen großen Hut von Blech aufhabend, angethan mit einem langen Kleide von Wachseinwand, so gleich, wie nur ein Gewitter drohte, auf seine Gründe sich begab, da, ganz allein, einen Fisel (Epateu) in der Hand, das Wasser gegen seine Bäume leitete, das übersüßige in Wasserbehälter sammelte, welche in dem Felsen angebracht waren, durch dieses mühsame Wechen immer den Ueberschwemmungen zuvorkam und sich dadurch vernünftiges Wasser verschaffte, um, wenn große Hitze und Trockenheit es er-

forderte, hiemit begießen zu können. Seine Nachbarn lachten Anfangs (was gewöhnlich geschieht) über seine Sorgfalt, aber am Ende bewunderten sie seine Betriebsamkeit, und beneideten ihn seiner guten Ernte wegen; sie gestanden alle, daß durch diese Bemühungen, deren Wenige unter ihnen fähig waren, Herr Pestre um viermal mehr als den gewöhnlichen Ertrag von seinen Gründen bekäme.

Beispiele von solchen wunderbaren Bemühungen im Ackerbau sind in den Gezeiten nicht selten, man könnte mehrere dergleichen anführen, allein es genügt, die sinnreichen Versfahrungsarten angeführt zu haben, wodurch man dort einen Berg fruchtbar macht. Man kann sich nicht enthalten, in ein gewisses Gefühl des Staunens versetzt zu werden, wenn man betrachtet, daß auf diesen Bergen durch Menschenhände Verwüstung und Unfruchtbarkeit verbannt, sie vom Fuße bis zu ihrem Scheitel mit Fruchtbäumen, mit Getreide aller Art, mit andern nützlichen Gewächsen bepflanzt seyn, und so bios Menschenhände, durch betriebamen Geist geleitet, eine vorher schauervolle Gegend in ein lachendes Bild der Natur umgeschaffen haben.

Wenn es je möglich wäre, daß irgend Einer noch zweifeln könnte an Dem, was für außerordentliche Werke durch Arbeit und Betriebsamkeit im Ackerbau und in der Landwirtschaft überhaupt hervorgebracht werden können, so führe man ihn hin zu den Bewohnern der Gezeiten, ein Bild nur auf die dortigen Berge wird den Ungläubigen belehren.

Eine bewunderungswürdige Anstalt zur Entwässerung und Bewässerung eines Moores in England.

Was wir heute berichten, könnte mancher Leser brauchen, wenn er's hätte. Wir geben gerne zu, daß eine ähnliche Vorrichtung sich Keiner vorstellen kann. Aber vielleicht im Kleinen doch eine Nachahmung auf andere Art. Die Hauptsache bleibt immer die Gewinnung von Wasser zur Bewässerung dürfter Wiesen. Was wir heute zur Nachricht geben, entnehmen wir aus einem Berichte des Herrn Baron v. Ruffin. Von London, schrieb er, ging ich über Cambridge nach Holkam

zu dem berühmten Landwirth Herrn Esq. Rorerst muß ich jedoch noch der Entwässerung und Bewässerung eines Moores von 800 Tagwerken durch eine Dampfmaschine erwähnen, die den Unternehmer zum reichen Mann gemacht, aber, wie ich glaube, auch ein ansehnliches Kapital in Anspruch genommen hat.

Die Dampfmaschine und das kleine Gebäude sollen zwar nur 150 Pfund Sterling oder ungefähr 1800 fl. gekostet haben. Aber für Herstellung der an manchen Punkten 8 Schuh tiefen Gräben des Weihers im Mittelpunkt, für Nivelirung, Eindehnung und Erhöhung in der Mitte muß eine weit größere Summe erlaufen seyn. Theils durch Natur, theils durch Kunst ist der Boden in der Mitte dieser Fläche 6 Schuh über die umliegende Gegend erhöht. Dort ist ein Weiber von ungefähr 5 Tagwerken ausgegraben, in dessen Mitte die Dampfmaschine steht, und auf die in 8 Schläge eingetheilte Wiese das Wasser ausgießt. Rings um die Grenzen dieser 800 Tagwerke geht ein Graben, welcher das abfließende Wasser aufnimmt, und durch die 8 Hauptgräben wieder in den Weiber zurück führt. Das Häuschen im Weiber, worin die Dampfmaschine steht, ist auf Stülpen gebaut. Am Ende des Umgrabengrabens ist eine Schleufe angebracht, welche das Wasser, wenn man es nicht haben will, in den nahen Bach abführt.

Auf dieser Wiese sollen jährlich gegen 20,000 Buntner Heu verkauft werden, der Buntner zu 2 Schilling 6 Pence oder ungefähr 1 fl. 12 fr. unsern Geldes. Das Heu wird jährlich versiegelt, und die Käufer müssen es mähen und sogleich abführen. Vier Wochen nach der Heuernte wird das Tagwerk um 10 Schilling oder ungefähr 5 fl. 20 fr. als Mastweide für Rindvieh und Schafe verpachtet, welche sodann im November als ganz gemästet zur Stadt getrieben werden. Der Besizer hat daher für Heu eine jährliche Einnahme von 24,000 fl., und für Weidepacht von 4235 fl., im Ganzen also von 28,235 fl. Rechnet man die Erholungs- und Feuerungskosten auf 1000 fl., und drei Menschen jeden ebenfalls auf 1000 fl. jährlich, so bleiben doch zur reinen Einnahme noch über 24,000 fl., oder über 30 fl. auf das Tagwerk.

Die Geisterbeschwörung.

Als Philipp II., König von Spanien, in Granada werden ließ, um die Stadt Alcair zu belagern, bekam jeder Neuangeworbener eine geschriebene Anweisung auf ein gewisses bestimmtes Bürgerhaus, wo er sein Quartier nehmen konnte. Unter den neuangeworbenen Soldaten befand sich auch ein hübscher, schlanker Kerl, der ebenfalls seine Anweisung bekam, wo er sein Nachtquartier haben sollte.

Er klopft an die Thüre des auf dem Bettel bezeichneten Hauses, die Magd öffnet die Hausthüre, und fragt nach seinem Begehren.

Soldat. Auf Befehl des Königs soll ich in diesem Hause, laut dieses Bettels, ein Nachtquartier bekommen.

Magd. Ich kann Ihn auf meine Verantwortung allein nicht hereinlassen, da muß ich erst meine Frau rufen.

Frau. Das wäre noch besser, daß man gar Soldaten in die Häuser junger Weiber legte, deren Männer verreist sind. Mein lieber Mann, das geht nicht an. Ich bin mit meiner Magd allein zu Hause, mein Mann ist nicht da, und wird auch diesen Abend nicht zu Hause kommen, das weiß ich gewiß. Die ganze Nachbarschaft würde mich bereden, wenn ich einen jungen Kerl ins Haus nähme. Nein, das geht nicht an.

Soldat. Es thut mir sehr leid, liebe Frau, daß das Alles so kommen muß, doch ich gehe einmal nach meiner Anweisung, und die lautet, daß ich in diesem Hause mein Nachtquartier finden soll. Bloß darnach gehe ich. Meine Kameraden sind alle untergekommen, und es wäre schön, wenn ich allein auf der Straß' schlafen müßte.

Man ließ ihn jetzt ein, und er bekam auf der Oberstufe sein Quartier angewiesen. Der arme Soldat hatte nicht das beste Lager, er wartete, die Wirthin würde ihm ein Bißchen Essen schenken, allein er wartete umsonst, und mußte sich hungrig auf sein Lager werfen. Indessen bemerkte er durch die Ritze des Bodens in der Unterstufe ein Licht. Er stund im blauen Hemde auf, legte

sich längelang auf die Erde nieder, und — was sah er nun?

Er sah herunter in eine schöne Stube, mit Tapeten und schönem Hausrath lieblich verzieret. Im Kamin brannte ein großes Feuer, dabei gingen zwei Spiße mit doppelten Witzbraten. Er sah auch die junge Frau, aber vorüber er noch mehr erkannte, als über Alles: sie saß im Schooß eines jungen Advokaten, oder wenigstens eines jungen Schläfers, der einen Advokatenrock anhatte, und die Magd, die Vertraute ihrer Frau, drehte den Spiß um.

Ha! dachte der Soldat, das ist also die keusche, junge, züchtige Frau, die in Abwesenheit ihres Mannes keine Mannsperson ins Haus läßt? du wärest meine Frau!

Wehr sagte er jetzt nicht bei sich, denn er dachte bei sich, vielleicht wird wohl noch die Zeit kommen, daß ich werde reden können. Der Hunger plagte ihn dergestalt, daß er mit einer ordentlichen Völlust die Speisen ansah, die am Spiß gebraten wurden. Das Maul lief ihm voll Wasser, und er aß schon wirklich in Gedanken. In das wirkliche Nitesen konnte er nun wohl nicht denken, so etwas konnte ihm nicht einmal einfallen. Er sah die Speisen kochen und braten und zwichten, und sättigte sich wenigstens von dem Geruch dieser vielen und mancherlei Gerichte. Er sah den Tisch decken, die Gläser mit Wein bringen, die vorher in Eis abgefüllt waren, wie es dort zu Lande der Gebrauch ist. Die Speisen waren bereits aufgetragen, und man wollte sich zu Tische setzen, als heftig an der Hausthüre geklopft wurde.

Die Magd sah zum Fenster herauß, fragte, wer noch so spät da wäre, und erkannte in dem Augenblicke die Stimme ihres Herrn.

Jesús Maria! — rief sie — der Herr! was fangen wir an? —

Die Frau war in tausend Ängsten, sie wußte nicht, was sie zuerst wegstellen sollte, den Advokaten, oder die Speisen. Beides durfte der Mann nicht sehen. Nach vielem Delibrieren mußte der Advokat sich hinter das Bett verstecken, und die Speisen nebst dem Desfert und Zubehör an Messer und Gabel und Tischzeug wurden in eis-

nen großen Schrank verschlossen. Der gewöhnliche Teppich blieb allein auf dem Tische liegen, und die Frau setzte sich neben das Feuer.

Der Mann konnte endlich nicht länger warten, und klopfte noch stärker. Endlich ward ihm die Hausthüre aufgemacht, er ging ins Haus, die Treppe herauf, geradezu in die Stube. Seine Frau fand er beim Feuer sitzen, die sogleich aufsprang, ihm um den Hals fiel, und sagte:

Die Frau. Lieber, bester Mann, wie froh bin ich, daß du wieder da bist, ich dachte, du würdest so bald nicht nach Hause kommen.

Der Mann. Meine Geschäfte, liebes Kind, wurden eher geendigt, als ich glaubte, und da machte ich denn, daß ich bald zurückkam, weil ich nirgends lieber, als bei meiner lieben Frau bin. Heute habe ich neun Meilen gemacht, mein Pferd recht angestrengt, um nur noch bei guter Zeit, wenn es auch etwas spät seyn sollte, nach Hause zu kommen. Ich mag nicht gern in den lieblichen Wirthshäusern unterwegs einkehren, wo man in allen Stücken so übel traktirt wird. — Aber, mein Kind, was soll das große Feuer vorstellen?

Die Frau. Stelle dir nur einmal vor, mein Schatz, ich habe ein so großes Bauchscheiden und Grimmen, daß ich dieß Feuer anmachen ließ, um Lächer zu wärmen, und sie mir auf den Bauch zu legen. Ich muß es vom Schrecken bekommen haben, den ich erst diesen Abend gehabt. Es klopfte ein Soldat ans Haus, der bei mir auf Befehl des Königs ein Quartier verlangte, und mir auch die dazu nöthige schriftliche Anweisung vorzeigte. Das ärgerte mich, daß ich sollte und mußte eine Mannsperson einnehmen, gerade zu einer Zeit, da du nicht anwesend warst. — Und von Stund an bekam ich das Grimmen im Leibe. Ich habe ihn in die Oberstube transportirt.

Der Soldat hörte oben jedes Wort, was unten die Eheleute mit einander sprachen, und dachte, da du mit ins Spiel kommst, mußt du dich doch auch wohl zeigen.

Der Mann. Liebe Frau, weißt du was? — Ich habe großen Hunger. Hast du nichts zu essen?

Die Frau. Liebes Kind! wo sollte ich etwas

herbringen, da ich dich nicht erwartete, und an nichts weniger dachte, als daß du noch heute Abend mich überraschen würdest. Denkst du denn, daß — wenn du verrisst bist, ich gewöhnlich warmes Essen mache? Ich nehme vorlieb mit einem gebratenen Apfel, und die Magd ist auch damit zufrieden.

Der Mann. Nun, so ist es wohl das beste Mittel, ohne Essen ins Bett zu gehen, denn wenn ich auch in einen Garlick etwas wollte holen lassen, so wäre noch immer die Frage, ob ich um diese Zeit noch etwas bekommen würde.

Indessen war der Soldat heruntergegangen, klopfte an die Thüre des Wirths, und man ließ ihn ein: Er grüßte höflich den Hausberrn, und bat um Verzeihung, daß er seiner Frau noch hätte Ungelegenheit machen müssen. Ich that weiter nichts, als was meine schriftliche Anweisung besagte. Und dann, mein Herr, wird sich die junge Frau gewiß nicht über mich beklagen, daß ich ihre Beschwerden verursacht.

Die Frau. Ich werde mich auch nicht über ihn beklagen.

Der Soldat. Sie haben, mein Herr, wie ich wohl merken kann, noch nicht gegessen, ich auch nicht. Es hängt daher bloß von Ihnen ab, ob ich für Sie und Ihre junge Frau ein Abendessen bereiten soll, womit sie gewiß zufrieden seyn werden.

Der Herr. Wie ist das möglich, da doch um diese Zeit nichts in der Stadt zu bekommen ist?

Der Soldat. Sehen Sie unbedrückt, das Essen soll in dem Augenblick aufgetragen, gut gekocht, und mit Geschick zubereitet seyn. Ich muß Ihnen nur sagen, weil ich überzeugt bin, daß Sie mich nicht verrathen werden, daß ich etwas von der schwarzen Kunst verlese, mit dem Geiste einen vertrauten Umgang habe, daß sie mir sogleich auf meinen Befehl Alles bringen müssen, was ich nur verlange.

Er machte jetzt mit einem Stabe einen Kreis auf der Diele, murmelte etliche unverständliche Worte her, die er selbst nicht verstand, sondern die er erst in den Augenblick sich erdacht hatte. Hierauf machte er allerhand seltsame und ahnen-

theuerliche Scherben, dadurch er einen Furchtsamen und Abergläubischen leicht Schrecken hätte einjagen können. Nachdem er dieß Wesen lange genug getrieben, rief er mit lauter Stimme:

Ich befehle dir, Amodeus und deinen Gehilfen, daß du sogleich in dieser gegenwärtigen Stunde für meinen Wirth, dessen Frau und für mich selbst ein Abendessen herbringst. Allein nimm dich in Acht, daß du uns nicht schlecht traktirst.

Der Soldat (zum Wirth). Was befehlen Sie nun zu essen, mein Herr?

Der Wirth (erschrocken). Alles, was Er selbst will.

Der Soldat. Nun, so bring her: eine gute Suppe mit etwas Grünem, einen gestollenen Kapauken, einen gut gebratenen Hammelbraten, ein Paar Rebhühner, einen Hasen und zwei Schnepfen, (das war gerade das Essen, das er die Frau hatte zubereiten sehen). Ist das genug, Herr Wirth?

Der Wirth. Es ist wohl dreimal mehr, als wir brauchen.

Der Soldat. Grisi! ich befehle es dir, gib auch eine Mandel Perken her, die Bähne damit auszufüllen. Ferner im Eis abgekühlten Wein; zum Nachtisch Confect und Obst, Alles von den besten Sorten. Doch, das sage ich dir, es muß Alles wohl zubereitet seyn, wie es sich gebührt, aber nimm dich wohl in Acht, daß du nicht in sichtbarer Gestalt erscheinest, und diesen meinen lieben Wirthsleuten ein Schrecken verursachst. Eins, zwei, drei, und es muß Alles bereit seyn. Ich fordere es in diesem gegenwärtigen Augenblicke von dir, daß es in diesem großen Schrank Alles steht, wie ich es dir befohlen habe.

(Zum Wirth.) Nun, mein Herr, lassen Sie einmal den Schrank aufschließen, und Sie werden darin Alles in der besten Ordnung finden, wie ich es dem Geist befohlen habe.

Die Frau merkte nun wohl, daß der listige Soldat von ihrem ganzen Liebeshandel wissen mußte, und weigerte sich nicht im Mindesten, den Schrank aufzuschließen, bewunderte im Gegentheil die große Verschlagenheit des verschmiigten Junker, und sah es leicht ein, daß Niemand anders, als er, sie aus dem schlimmen Handel herausbringen würde.

Der Schrank ward aufgeschloffen, und die

verlangten gekochten und warmen Gerichte nebst Zubehör fanden alle, wie das Alles so seyn mußte, in der schönsten Ordnung da. Der Mann stand bei dieser Erscheinung — denn bis dahin hatte er immer geglaubt, der Soldat scherze nur — wie verkleinert da, und wußte kein Wort zu reden. Die Frau stellte sich bestürzt, und hatte wirklich Ursache, es zu seyn, doch freilich aus einem ganz andern Grunde.

Der Soldat machte nun den Wirth; denn er wollte das Ansehen haben, als wenn er seine Hausleute traktire. Er befahl, der Tisch sollte gedeckt, und die Speisen aufgetragen werden, weil sie noch warm wären. Aus Heißhunger riß er dem Kapauken einen Fuß ab, und verzehrte ihn, indem er zum Wirth sagte, er sollte nur auch einmal die Speisen versuchen, sie wären delikät.

Man setzte sich förmlich zu Tische. Der Soldat fing nun die Suppe zu probiren an, und versicherte, daß sie gut sey. Er bat den Wirth, er möchte nur einmal versuchen, und dann finden, daß sie gut wäre. Der Wirth wagte es, und fand sie von vortrefflichem Geschmack, und lobte sie seiner Frau so vor, daß sie sich endlich erbitten ließ, auch davon zu essen.

Am Besten hatten er unter allen Bieren der Soldat, der unter Allen am Vergnügtesten war und es zeigte, daß er den besten Appetit habe, indem er gern kast vier Mann oß, und er, der kurz vorher beinahe vor Hunger gestorben wäre, konnte nun seinen Hunger mit lauter delikaten Gerichten stillen.

Endlich mußte der Mann selbst gestehen, daß die Speisen überaus gut zubereitet wären, und daß es doch wohl in der Hölle eben so gute Köche geben müßte, als zu Granada. Der Wein war gut, von vortrefflichem Geschmack, und noch überdies in Eis abgekühlt. Das Obst war zierlich nach der Ordnung in Fruchtkörbe gelegt, und es war Alles so ansehnend, daß man es mit Lust und Vergnügen oß.

Der Wirth, die Wirthin und der Soldat hatten nun eine gute Mahlzeit gehalten, der Letztere war aber sehr für den armen Atavaten besorgt, der nicht nur eine fette Mahlzeit hatte, ent-

behren müssen, sondern auch sehr leicht von dem Mann entdekt werden konnte, daher erdachte er sich etwas, ihn aus dieser Verlegenheit zu reißen.

Der Soldat. Herr Wirth! beklagen werden Sie sich nun gewiß nicht über mich, denn Ihren Hunger müssen Sie doch nun wohl gestillt haben, und auf eine Art, daß Sie damit vollkommen zufrieden seyn werden.

Der Wirth. Das wäre undankbar, wenn ich mich über ihn beklagen wollte, vielmehr lobe ich seinen Eifer, mir zu dienen.

Der Soldat. Damit ist es noch nicht genug, Herr Wirth, Sie müssen auch Denjenigen sehen, der aus diese Mahlzeit verzehrt hat.

Die Wirthin (welche besorgte, es möchte nun Nichts entdekt werden, was sie doch so geheim halten wollte). Ach! ich bitte den Herrn recht sehr, daß er das gar nicht thue.

Der Soldat. Ach, liebe junge Frau! ich weiß recht sehr gut, was Sie denken; allein Sie sollen gar keinen Schrecken davon haben.

Der Wirth. Ich verlange ihn auch nicht zu sehen, ich würde mich nur zu sehr fürchten.

Der Soldat. Sie sollen gar nichts Schreckliches zu sehen bekommen, dafür stehe ich. Das Einzige sage ich, und darum bitte ich inständig, daß man alle Thüren, selbst die Hausthüre — nun verstand erst die Wirthin, wo es hin wollte, und war herrlich froh darüber — aufmache, weil sonst der Geist leicht Alles zerbrechen könnte.

Die Wirthin. Ach Gott! (zur Wirthin) lauf gleich hin, und mache alle Thüren auf.

Der Soldat. Und du — sagte er mit lauter Stimme zum Geist, oder eigentlich zum Advokaten — der du hier zugegen bist, der du uns siehst und hörst, gehe geschwind von hier hinaus, durch die eröffneten Thüren, damit du nichts zerbrechst, und zeige dich der Gesellschaft nicht in der gewöhnlichen Gestalt, damit du keinen erschreckst. (zum Wirth.) Wie soll er erscheinen?

Der Wirth. Mir ist es einerlei, wie ihr wollt.

Der Soldat. So gehe denn als Advokat gekleidet heraus.

Der hinter dem Bette versteckte Advokat konnte sich keine bessere Gelegenheit wünscheln, zu entwir-

ren. Er setzte sich den Hut tief in die Augen, und so ging er geschwind durch die Stube, durch das Haus und immer zur Thüre heraus.

Der Mann glaubte vor Schrecken vom Stuhle zu fallen, die Frau mußte sich wenigstens erschrecken anstellen, und konnte die Ohnmächtige sehr gut machen. Man trug sie aufs Bett; sobald sie aus den Klittern war, erholte sie sich wieder. Der Mann konnte die ganze Nacht kein Auge zuthun. Der Soldat schlief am ruhigsten. Durch ihn ist diese Geschichte weiter verbreitet worden, und endlich bis auf uns gekommen.

Die Kornernthe einkräftlicher zu machen.

Ein verständiger Landmann in Frankreich hatte seit mehreren Jahren wahrgenommen, daß sich unter dem Getreide immer einige Aehren befanden, welche röthlich ausfielen, d. h., ihr Stroh ging von der gewöhnlichen gelben Strohfarbe in das röthliche über. Er sammelte diese Aehren, die sich von den übrigen leicht unterscheiden ließen, las sie heraus, und säete die Körner von diesen Aehren besonders aus. Die Ernte von diesen Kornern übertraf die Erwartung des Landmannes; er setzte also die wenig müßame Auswahl fort, bis er diese Körner im Großen bauen konnte. Der Erfolg war auch hier, daß er von diesem Getreide zwölf tausend Garben erhielt, während eine gleiche Menge ausgefäetes gewöhnliches Getreide auf gleichem Boden, nur neun tausend Garben gab. Für diesen Weizen von der rothen Art erhielt er auf dem Markte bei dem Verkauf um drei Franken mehr, als für den gewöhnlichen. Ins dessen wechselte gedachter Landmann doch alle sieben Jahre mit dergleichen Rothweizen ab, und es scheint, daß das rothe Korn das ursprüngliche Weizenkorn, und das Uebrige nur eine langjährige Ausartung des Himmelsfrüches und des Bodens sey. Versündlicher Landwirthen ist es ebenin bekannt, daß widerholtes Umwechseln des Saats Kornes von besserem Boden die Ernten ergiebiger mache.

Nützliche Mittheilungen, Anerbieten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Naturcharakter des Zugener-Sees.

Kein See in der ganzen Schweiz ist mit diesem zu vergleichen. Sein Bild stellt unumstößlich und bleibt unwandellich. Ohne allem Filtterhaat der schwachen Menschlichkeit und Arbeit thront hier die Natur in ihrer ganzen Hoheit und setzt durch die unerschöpfliche Mannigfaltigkeit ihrer Bilder und ihres Innehalts vom furchtbaren schauerlichen bis zum romantisch-schönen Charakter in Bewegung. Die außerordentliche Reizenwelt, welche diesen See umgibt und von 2000 bis 10,000 Fuß über seine Fläche emporsteigt, wirkt fast bei jedem Ruberchlage in ihren Formen und die An- und Ausflüchte in dem bald reizen-begehrigen, bald erhabenen, bald melancholischen, bald schauerlichen Basen von Rohnacht, Zugern, Binkel, Alpacht, Buochs und Fluelen sowohl, als von der Mitte des Sees (von dem Saenenonnen Krücher) sind nach den verschiedenen Licht- und Schattenwürfen, besonders bei Morgen- und Abendbeleuchtung, unerschöpflich. Von welchem Standpunkte man auch diesen See betrachtet, so herrscht in jedem Bilde Größe, Erhabenheit und etwas Zukunftsbedeutliches, welches nur Gefühlen empfinden läßt. In keinem See steht man solche tiefe Schlagschatten, so dunkle Zinten, solche wunderbaren Wirkungen der Lichter als hier.

Margarete's Brief.

(Nach dem Englischen des Maleb.)

Es war zur Äthen Griechenand
Beim Nacht- und Morgenstuh,
Da nahm Margrete grimme's Geiß
Und hand an William's Fuß.

Ihr Antlitz war gleich dem April
In Schnegengewölz gehüllt,
Und erbalt war die Blütenhand,
Die's schwarze Grabtuch hielt.

So wird das schone Antlitz seyn,
Ist Augenblicks entfallen —
Soch Kleid hat selbst der König an,
Kauft ihm der Tod die Kron'.

Ihr Bild'n war gleich der Frühlingsblum
Die nippt vom Silberthau;
Die Rose knospt' auf ihrer Wang',
Ist starr und sich zur Schau.

Doch Liebe trau, gleich einem Sturm,
Die seltsche Perle klettert,
Die Rose, wiech, fällt von der Wang';
So reißt sie vor der Zeit. —

„Wach auf! schreit sie, Trennlichen ruft.
Kommt der aus Grabes Nacht,
Kann lag dein Mitleid hören mich,
Dein Lieb hast du verlaßt.“

Dies ist die dunkle Grausen — Stand'
Wo Schimen harmvoll glühn,
Wo Grabes-Schimen treibt den Geist
Zum falschen Schloß hin.

Erben, o William, deine Schult,
Dein Pfand, den falschen Eid,
Gib meine Unschuld mir zurück,
Kein' Irene, die gereicht!

Warum versprachst du Liebe mir
Und bleibst nicht das Geliebte?
Warum schwurst du, mein Zug' sey schön.
Und hast es so betrübt,

Warum nannst' du mein Antlitz haß
Bergst es bald hernach?
Was tragt du mein jungfräulichs Herz,
Und listst es, daß es brach?

Was nannst' du meine Lippen süß,
Und triebst die Kissen fort?
Und warum glaubt' ich junge Maid
Unting dem Hatter-Mort? —

Dies Antlitz, ach! ist nicht mehr schön,
Die Lippen nicht mehr roth:
Arb ist mein Zug', der Reiz entzahn
Und Alles birgt der Tod!

Der Hunger-Wurm mein' Schwester ist,
Und luf't'gen Kior ich sehn'
Und kalt und schwer drückt und die Nacht,
Bis an den jüngsten Tag.

Doch harh! der Fahn ruft mich von hier
Ich wohl auf ewig mir!
Komm, falscher Kiew! sieh, wo sie liegt,
Die Fahn aus Lieb zu dir!

Die Perle gliebt, der Morgen lacht,
Erin glänzende Haupt erblinht;
Blos William hebt an jedem Stüb
Wilt aus dem Bett' er springt.

Sin ritt er an den Unglück's Ort,
Der Margrete's Leich' barg,
Und warf sich hin aufs grüne Gras,
Das bett' den dunkern Berg.

Und dreimal rief er Margrete's Nam',
Dreimal voll Schmerz weint' er;
Da lag sein Mund auf kalter Gräb',
Es sprach nie ein Wortchen mehr.

Dr. Persch.

In Commission bei Hr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gewöhnliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. B. mit Couvert — portofrei.

Rebelleur: J. G. Färk.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 27.

6. Juli 1836.

3 a l t : Ueber das Verhältniß des Wiesenbaues zum Fruchtbaue. — Fortsetzung der Ideen etc. in Nro. 25 u. 26. —
 Straß über den Gebrauch der Luftkure in ökonomischer Hinsicht. — Einfluß des Mondes auf Bau-
 weiz. — Purpurfarbe auf Holz. —

Ueber das Verhältniß des Wiesenbaues zum Fruchtbaue.

Die Bemerkung, daß ein unrichtiges Verhältniß des Wiesenbaues zum Ackerbaue, wo nicht die einzige, doch gewiß eine der Hauptursachen sey, warum die Landwirtschaft den Gipfel noch nicht erreicht hat, welchen sie hätte erreichen können, ist zwar nicht neu, aber wichtig genug, um immer wieder in Anregung gebracht zu werden. Man erwarte eben deshalb hier keine neuen Aufschlüsse, sondern nur Erfahrungen und wohlgemeinte Erinnerungen, welche in weitere Ueberlegung gezogen zu werden verdienen, weil sie für den Landbau äußerst wichtig sind.

Wenn man die meisten Landgüter, sie mögen groß oder klein seyn; sie mögen herrschaftliche Domänen, adeliche Güter, oder Bauerhöfe genannt werden, näher betrachtet und untersucht, so ist das Resultat einer solchen Untersuchung oft dieses: „Dieses Gut könnte mehr liefern, und also auch mehr einbringen, wenn es besser bewirtschaftet würde.“ Und dieses bessere Bewirtschaften besteht oft allein in der Wiederherstellung oder Hervorbringung des richtigen Verhältnisses des Wiesenbaues zum Fruchtbaue. Bei dem Bauer sowohl, als bei dem Pächter ist es gewöhnlich immer der erste Grundsatz: „Ich muß auf meinem Gute so viele Körner zu erzeugen suchen, als nur immer möglich ist, damit ich meine Familie ernähren, und die Onera oder das Pachtgeld abgeben kann.“ Es wird weiter geschlossen: „daher muß ich so viele Acker bebauen, beackern und mit Früchten besäen, als ich nur immer kann.“ Das Erste ist richtig, das Andere aber falsch. Körner muß ein guter Landwirth allerdings so viel hervorzu-

bringen suchen, als ohne Nachtheil für die folgende Zeit nur immer möglich ist. Dieß ist eine Pflicht, welche er nicht allein sich und seiner Familie, sondern auch dem Staate schuldig ist. Denn nur auf diese Art kann er in dem einmal von ihm erwählten Berufe und Stande gemeinnützig werden. Aber die Mittel, zu diesem Zwecke zu gelangen, sind nicht alle ächt. Der Oekonom soll dem Staate Roggen, Weizen, Gerste u. liefern; aber dieß allein? Nicht auch andere Nahrungs- Mittel? Nicht Linsen, Rübe, Kälber, Schweine und Hammel auf den Fleischmarkt? Nicht Wolle für die Fabriken? Wenn er nun diese beiden Endzwecke mit einander verbindet und mit einerlei Mittel erreichen könnte, so wäre es ja unstreitig für ihn selbst sowohl, als für den Staat vorteilhafter, als wenn er nur den einen Endzweck, und gewöhnlich nur kümmerlich erreicht, Körner-Vorräthe hervorzubringen.

Dieses Mittel hat man, Dank den vortreflichen Männern im Grabe, die zuerst Hand an das Werk legten, in den neuern Zeiten zum wahren Segen für die Oekonomie und für die Welt überhaupt erfunden. Es besteht in der Wiederherstellung des richtigen Verhältnisses des Wiesen- und Ackerbaues.

Wenn die alten nomadischen Völker, selbst unsere ältesten und bekanntesten Vorfahren, mehr auf Viehzucht, als auf Ackerbau hielten, so hatte das seinen Grund darin: theils, weil es viel bequemer war, eine Heerde Vieh zu weiden, als den Acker zu pflügen und fruchtbar zu machen; und bekanntlich liebten dieselben, wenn sie nicht Jagd und Krieg in Thätigkeit setzten, die Bequemlichkeit, weil es zum Theil an Säeten mangelte, in welchen und an welche sie ihren Ueberfluß durch

Tausch oder Verkauf umsetzen konnten. Je nachdem sich aber die Menschen und Städte vermehrten, stieg auch der Werth des Getreides und mit ihm der Eifer der Landleute, dasselbe durch Fleiß und Aufmerksamkeit auf den Ackerbau herbei zu schaffen. Nun wurden nicht allein sehr viele Weidenplätze umgerissen und zum Ackerbau urbar gemacht, sondern auch selbst viele Theile von Wäldern und Holzungen ausgerottet, so daß jetzt da grüne Saatkfelder prangen, wo ehedem die Haiden oder die Waldungen waren. Dieß Alles wäre recht gut, wenn man nur nicht auf der andern Seite wieder zu weit gegangen wäre, und das so äußerst nothwendige Verhältniß der Wiesen, Weiden und des Viehlandes zum Fruchtbaue dadurch aufgehoben hätte. Hierdurch ist nicht allein der Werth des Fleisches, der Butter, des Käses, des Lebers u. dgl. außerordentlich gestiegen, sondern auch selbst der Körner-Ertrag ist nicht so ergiebig geworden, als man wünschte und sich einbildete. Denn anstatt daß die Vermehrung der Acker auch die Vermehrung der Früchte und Körner verhältnißmäßig hätte bewirken sollen, vermehrte sie zwar die Arbeit des Landmanns, nöthigte ihn, immer mehr Pferde zur Vertreibung des Ackerbaues zu halten, welche sein geräumtes Stroh verzehrten und dagegen weniger Dünger lieferten, und verringerte seine Frucht-Vorräthe noch überdies durch eine viel stärkere Zussaat.

Eine natürliche Folge hiervon war nun, die von den alten Vorfahren schon erlernte Methode wieder hervor zu suchen, die Felder wechselseitig zu bestellen und wieder unbestellt zur Viehweide und Ruhe liegen zu lassen. Man glaubte, es sey genug, wenn dieß Viegantessen nur immer im dritten Jahre geschehe, und so entsand aus Noth, weil man nicht hinreichenden Dünger zur Erquickung und Befruchtung der Felder anschaffen konnte — die leidige Brache. Diese sollte nun auf einmal dem Viehe die entzogene Weide und dem Felde den entzogenen Dünger wiedergeben. Wie weit diese Absichten erreicht worden sind, lehrt uns die Erfahrung. Denn nachdem man lange genug manchen schönen Acker im dritten Jahre ungenützt liegen gelassen hat, fängt man an, die Schädlich-

keit der Brache einzusehen, und besetzt auch die Brachfelder mit allerlei Schummerung, d. h., mit Bohnen, Erbsen, Wicken, Lein, Kohl u. dgl. Dieß bemerkt man besonders seit den Jahren, in welchen der Werth der Körner beträchtlich gestiegen war. Aber wird dieß nicht in Zukunft für den Ackerbau gefährliche und nachtheilige Folgen haben? Wenn wir den Ackerbau mit den Gärten in Vergleichung setzen, so scheint es nicht, als wenn dieß dem Fruchtbaue gefährlich werden könnte. Denn welcher vernünftige Gärtner läßt wohl den dritten oder vierten Theil seines Gartens alle Jahre brache liegen? Durch fleißiges Graben und Düngen, so wie durch die Veränderung und Abwechselung der Gemüse-Arten in den Gärten weiß er es dahin zu bringen, daß seine Garten-Früchte immer schön seyen und daß seine Werte immer reichlich tragen. Ja, ein fleißiger und wirtschaftlicher Gärtner ist noch nicht einmal damit zufrieden, daß sein Garten alle Jahre einmal reichlich trage, sondern er fordert von ihm oft in einem Jahre eine doppelte Ernte, oder doch wenigstens, daß er ihn in zwei Jahren dreimal reichliche Früchte bringe. Eben dasselbe würden wir gewiß auch von vielen unserer Acker erwarten dürfen, wenn wir sie eben so behandeln könnten, wie der Gärtner sein Gartenland behandelt. Fleißigeres und tieferes Pflügen, öftere Düngung der Acker und unermüdete Abwechselung der Fruchtarten würde unstreitig zu diesem erwünschten Zwecke führen. Ist das Land in guter Befruchtung und ist es in Absicht der Guts-Gerechtigkeit einem Jeden, wie es billig seyn sollte, erlaubt, sein Eigenthum so oft und so gut zu benützen, als er kann, so werden sich Gelegenheiten und Mittel genug finden, wie er ebenfalls gleich dem Gärtner manche seiner Acker zum Theil entweder zweimal in einem Jahre, oder dreimal in zwei Jahren aberten könne. Ist es nicht schon z. B. in manchen Gegenden gebräuchlich, dasselbe Land, welches Roggen getragen hat, noch um und nach Jakobi, je nachdem die Ernte früher oder später ihren Anfang nimmt, mit Spätrüben zu besäen? Wenn man dieß nur mit einigen Aekern thäte, und wegen der Viehweide immer thun könnte, so würde man sich einen reichlichen Vorrath von Winter-

Beifutter für Melk-Rübe verschaffen, welches durch vermehrten Dünger und Milch die Rübe belohnen und den Dünger ersetzen würde, welchen die Rüben vielleicht noch aus dem Lande gezogen hätten. Kann man nicht ferner im Frühjahr die Roggenfaat-Felder zum Theil mit spanischem Klee besäen und im Herbst noch eine mittelmäßige Ernte aus dem Winterfutter daran haben? So hat man abermals eine doppelte Ernte in einem Jahre. In einigen Gegenden besäet man gleichfalls einen Theil des mit Gerste bestellten Sommersfeldes mit Mohr-Rüben oder Möhren. Diese bleiben zwar ganz klein und niedrig, so lange die Gerste auf dem Lande steht, sobald sie aber abgehauen ist, fangen sie an, freudig herbei zu wachsen und liefern ebenfalls noch Winterfutter für allerlei Thiere; ja, sie können auch zur Speise für Menschen gebraucht werden. Man hat noch den Vortheil, daß sie sich besser und länger im Winter halten, als die früher gesäeten Möhren. Dieß wären demnach einige Beispiele von doppelter Benützung der Winter- und Sommer-Felder.

Auch im Brachfelde ist dieses keineswegs unmöglich. Da man in einer wohlgeordneten Oekonomie seine Aufmerksamkeit nicht allein auf den Fruchtbau zu richten, sondern auch für vieles und gutes Sommer- und Winter-Futter für das mancherlei Vieh zu sorgen hat, welches man reichlich ernähren will, um guten Nutzen und vielen Dünger von demselben zu bekommen, und da hierzu vorzüglich ein Theil des Brachfeldes bestimmt werden muß, so muß man frühzeitig Mengfutter aussäen. Dieses besteht aus Erbsen, Hafer u. dgl. und wird entweder am Johanni grün abgefüttert oder auch, wenn es noch nicht reif ist, abgehauen und getrofnet. Ist der Aker in gutem Stande, so säet man es unge düngt und düngt ihn dann, wenn es abgebracht worden ist. Ist er nicht in sonderlich gutem Stande, so düngt man ihn vor der Bestellung. Durch diesen Gebrauch des Mengfutters wird dem Lande sehr wenig Dünger entzogen. Es ist hierin dem spanischen Klee ähnlich, welcher, wenn er grün abgefüttert wird, dem Lande mehr Nahrungstheile zuführt, als ihm entzieht. Will man diese so benützten Aker den

Nachsommer hindurch ungebraucht liegen lassen; will man sie noch einige Mal pflügen und eggen, so wird gewiß auf diesen Aekern eben so schöner und vortreflicher Roggen oder Weizen wachsen, als auf Brachlande. Will man aber von diesen schon einmal benützten Aekern zum zweiten Male in demselben Sommer ernten, so bestellt man sie noch mit Sommer-Kübsamen. Ist die Witterung nicht ganz ungünstig, so kann man sich immer noch eine gute Ernte davon versprechen. Jedoch ist dieß Alles größtentheils nur dann anwendbar, wenn man seine Felder bereits in gute Besserung gesetzt und sich reichlichen Dünger verschafft hat.

Nun noch ein Wort von der dreimaligen Benützung der Felder in zwei Jahren. Hievon will ich nur ein Beispiel anführen. Dreimal kann ich meinen Aker mit Vortheil in zwei Jahren ernten, wenn ich es auf folgende Art anfange. Im Winter fahre ich auf den im vergangenen Herbst gesäurten, sonst schon vom Unkraute reinen und in einem guten Besserungs-Stande sich befindenden Aker etwas über die Hälfte von dem Dünger, welchen ich ihm bestimmt haben würde, wenn ich Sommerungs-Krüchte auf demselben hätte bauen wollen. Auf einen Aker von 160 □ Rutzen, auf welchen 8 vierspännige Fuder Mist gefahren worden seyn würden, bringe ich jetzt 5 bis 6 Fuder. Sobald das Frühjahr herbei kommt und die Witterung es erlaubt, bestelle ich ihn mit Mengfutter, wie es oben beschriebenen worden ist, oder wenn es bloß für die Pferde grün abzufüttern bestimmt seyn sollte, bloß Wilken, mit Sommer-Hafer vermischt. Dieses Mengfutter wird obersäet gegen oder kurz nach Johannis brauchbar seyn. Und nun wird nicht gesäumt, es grün abzufüttern oder abzuhauen und trofen zu machen. Jetzt habe ich noch bis zur Winter-Kübsamen-Bestellung hinlängliche Zeit, den Aker 2, auch 3 Mal zu pflügen und zu eggen. Vor dem Pflügen zur Saat, oder wenn es sich thun läßt, gleich in die Stoppel, wird nun die zweite Hälfte des Düngers, wieder 5 bis 6 Fuder, aufgebracht, und untergeakert, und vom 16. bis zum 24. August mit Winter-Kübsamen bestellt. Treit nun das künftige Frühjahr nicht allzu spät ein, und

ist der Sommer nicht allzu kühl, so wird der Winter-Rübsamen noch zur rechten Zeit seine Reife erhalten, daß man noch in diesem Sommer das selbe Land mit Sommer-Rübsamen wird bestellen können. Doch ist dieses nur dann anzurathen, wenn bei geschlossenen Feldern der Winter-Rübsamen eine Veränderung der Fruchtarten hervorgebracht hätte, welche wegen der Gutweide uns selbst nachtheilig werden könnte. Ist dieser Nachtheil nicht zu befürchten, so wäre es doch wohl immer wirtschaftlicher, man ließe sich mit zwei Ernten in zwei Jahren begnügen und erwartete dagegen den schönsten Weizen oder Roggen auf diesem so bequamen Winter-Rübsamen-Lande.

So wäre es denn also unrathsam und zugleich unwirtschaftlich, wenn man den dritten oder auch nur vierten Theil seines Ackerlandes als Brache unbestellt und unbenützt liegen lassen wollte. Höchstens dürfte nach diesen Grünbsäzen nur zuweilen der eine oder der andere Acker im Brachfelde unbestellt bleiben, wenn er von Dürren oder andern hartnäckigen Unkräutern so überzogen würde, daß er auf keine andere Art als durch reine Brache davon gereinigt werden könnte.

Aber, sagt hier der Freund der Brache, gerade dieses beständige Wachsen des Brachlandes wird den Untergang des Ackerbaues befördern. Das Land wird nach und nach so ausgefogen werden und das Unkraut wird so sehr Ueberhand nehmen, daß es am Ende sehr lästige Früchte tragen wird. Diese Einwendungen sind meines Erachtens eben nicht schwer zu widerlegen, besonders da die Erfahrung, die beste Lehrmeisterin in der Oekonomie, selbst dagegen spricht. Das Unkraut, welches durch die beständige Benützung des Feldes leicht Ueberhand nehmen könnte, weiß ein aufmerksamer und fleißiger Landwirth wohl zu tilgen. Er beobachtet nur immer die eine Regel, dieses zum Unkraut geeignete Feld oder einzelne Stük immer im Acker zu pflügen und bestellen zu lassen, so wird sich das Unkraut bald verlieren. Alle übrigen Mittel zur Vertilgung des Unkrautes übergehe ich hier, weil sie mich zu weit von meinem Zwecke führen würden. Und was die andere Einwendung betrifft, daß das Land durch immerwährendes jähr-

liches Ackerbau der Früchte so mager werden würde, daß zuletzt nur schlechte Ernten erwartet werden könnten: so habe ich schon vorhin darauf geantwortet, daß nemlich diese Proccedur durchaus unter keinen andern Bedingungen vorgenommen werden kann und darf, als wenn hinlänglicher Vorrath von Dünger da ist. In Ermangelung dieses allernöthigsten Bedürfnisses in der Landwirthschaft ist aller guter Rath vergebens, und muß Alles beim Alten bleiben, wenn der Landwirth nicht in Gefahr gerathen will, zu Grunde zu gehen.

Daher entsteht nun die große und für den Oekonomen allerwichtigste Frage, welche er nie aus den Augen verlieren muß: wie verschaffe ich mir einen solchen Vorrath von Dünger, daß ich mein Land zu meinem großen Vortheile nach jenen aufgestellten Grundsätzen bewirtschaften kann? — Es würde sehr überflüssig seyn, hier die mannigfaltigen Arten von Dünger wieder aufs Neue aufzuzählen, da man sie in hundert ökonomischen Schriften immer wiederholt lesen kann. Es gehört auch nicht in meinen Plan, von den Wirkungen des Kiehe-, des Gypses, des Wergels, des Auschtrags, der Kaspelspäne, und wie die Dinge alle heißen mögen, die man dem Landwirth zur Verbesserung seiner Acker und Wiesen anrath, zu reden. Auch lasse ich allen diesen Dingen ihren Werth, da für eine Gegend Gutes nützlich seyn kann, was in der andern ohne Nutzen bleibt, und erinnere nur, daß die meisten von diesen Düngungs-Mitteln für den Landwirth bald zu theuer, bald zu weitläufig, bald gar nicht zu haben sind. Die Antwort, welche ich hier auf jene Frage zu geben habe, besteht darin: man beobachte immer ein richtiges Verhältniß zwischen Wiesen- und Ackerbau, so wird sich der Dünger schon von selbst finden.

Es ist leicht zu erachten, daß nicht Alles, was zur Beantwortung dieser wichtigen Frage gesagt werden kann und muß, bei der so sehr verschiedenen Güte des Bodens, auf jedes Gut und auf jede Gegend angewendet werden kann. Fast mit allen ökonomischen Vorschriften ist es der Fall, daß bisweilen Alles, bisweilen nur Eintheil, oft unter einer andern Gestalt, bisweilen gar Nichts ohne Schaden und Nachtheil seine Anwendbarkeit findet.

Der kluge Landwirth prüfet Alles, aber nur das Beste davon behält er.

(Schluß folgt.)

Fortsetzung der Ideen etc. in No. 25 h. 38.

Schon seit beinahe unfürdenklichen Jahren wurde darüber sehr viel geschrieben, und wenigstens gewünscht, daß auf dem Lande eigene Dorf-Gärtner auf- und angestellt werden möchten. So gemeinnützig auch diese Anträge und Wünsche jedem Freunde und Beförderer der Landwirthschaft, und jedem Gönner des Gartenfaches anständig erschienen, eben so schwierig ist aber auf der andern Seite die wirkliche Realisirung derselben; denn es ist ganz etwas Anderes um die Auf- und Anstellung eines Stadt- oder Markt-Gärtners im Gegenhalte zu der eines Dorfgärtners, worin wir unsichtige Männer gewiß beistimmen werden. Vorerst dringt sich uns die Frage auf: woher sollen die Landgemeinden die Unterhaltungsfonds für solche Gärtner, und woher die Gärtner selbst, da wir noch immer Gartenbau-Schulen vermissen, hernehmen? Was hilft ein Dorfgärtner, ohne höherer Vorbildung, ohne tiefer Intelligenz, und ohne den Quellen der eigenen Subsistenz? Für jedes einzelne Dorf einen eigenen Gärtner bestellen zu wollen, diese Idee gehört wahrhaftig in das Reich der Unmöglichkeit; mehrere Dörfer aber, mehrere Gemeinden zugleich zusammen genommen, könnten allerdings einen gemeinschaftlichen Gärtner anstellen; aber gewiß nur gegen die Verhinderung, ihn mit Einschränkung von Dienstesgründen einzig und allein, und höchstens — zu unterstützen. Wo nimmt nun dieser Mann die Wohnung und seine weiteren Subsistenz-Mittel her, wenn er nicht zugleich der Bienen- und Seidenzucht, der Moulbeere-Pflanzung u. dgl. verrständig, und hierzu die ihm angewiesene Umgebung geeignet ist? Es ist allerdings richtig, daß, wenn ein solcher Landgärtner der Obstbaumzucht und Pflege kundig ist, und damit seinen Gemeinden in Folge der Zeit und sich selbst nützt, mit vollem Rechte auf eine Art Rent- und Theil von den eingefest werdenden Früchten, oder aus den Erträ-

nissen des Weinbaues seiner Gemeinden gegründeten Anspruch hat; aber woron lebt dieser Gärtner bis zu dem Zeitpunkte dieser Erträge, und wer erschädiget ihn später bei eintretenden Mißjahren u. s. a. Unfällen, die seine Gemeinden, und ihn selbst betreffen können? Ein Landgärtner findet übrigens, wenn er sich der Wart eines Gemüß-Gartens überlassen will, keinen solchen Absatz für allerlei Artikel, wie z. B. ein Stadt- oder Markt-Gärtner, und dieser Punkt darf daher auch nicht übersehen werden. — In einer Zeit, wo für die heranwachsende männliche Jugend die Aussichten ihrer zukünftigen Versorgung so beschränkt und beengt sind, sollte man daher vorerst daran denken, diese Grenzen zu erweitern, und die Zukunft dadurch tröstlicher zu machen, z. B. durch Errichtung einer Central-Gartenbau-Schule, in welcher auch zugleich Weizen, Bienen- und Seidenzucht umständlich gelehrt wird. Hat nun ein solcher Jüngling, besonders aus der Bauern- und Bürgerklasse gewählt, diese Schule, ausgerüstet mit all nöthigen theoretischen und praktischen Kenntnissen, Fertigkeiten und Manipulationen verlassen, dann kann derselbe bei einem bürgerlichen, oder königlichen Gärtner und in so lange sein weiteres Fortkommen suchen, bis sich eine solche Gelegenheit zur selbstigen, ihn aber hinlänglich sichernden und seine Familie seiner Zeit auch genügend bewahrenden Unterkunft als Landgemeinden-Gärtner, und ohne, wie immer namenhabenden Beschwörung der Kommunen selbst ergibt, und in so ferne er gleich den genüßamen Eremiten der Vorzeit hiezu Neigung und Lust fület. Nur so, glaube ich, nach meinem zwar sehr schwachen Ermessen, nur so könnte sich einstens das immerhin wüthige und schon längst notwendig geforderte Institut der so betheiligten Dorfgärtner allmählig entwickeln; cadit enim arbor non uno ab actu. Damit aber dieses seiner Zeit wirklich geschehe, so scheint ein diesseitiges Milwirken, jedoch ohne neuer Verlastung mittels Kreis-, oder Staats-Abgaben etc. von Seite unserer Herren Landräthe und unserer Herren Landstände, gleichsam in ihrer Kompetenz und Pflicht, zu liegen; und indem diese Herren es ehrsüchtig vollst vertrauens wegen, unsere allerhöchste Vergnügen:

bei ihrer anerkannten Milde, Huld und Weisheit auf Benützung allenfälliger Staats-Haushaltungs-Ersparnisse für diesen gemeinnützlichen künftigen Zweck aufmerkksam zu machen, wird zugleich den nemlichen, so hochschätzbaren Herren die Gelegenheit nicht benommen seyn, die Liebe und Theilnahme menschfreundlicher Patrioten auch für diese Tendenz und würdig segnend und verheißend die Ankunst und Gegenwart Sr. Majestät des Königs Dito I. aus Griechenland — anno 1836 — für ewige Beiten hin erfreuend und erfreulich bewahrend in garten Anspruch zu nehmen! Gewiß! das wäre der Bayern würdigste Kälterinnerung, das schönste Berggönninnicht! (S. f.)

Etwas über den Gebrauch der Lufssäure in ökonomischer Hinsicht.

Obwohl bis jetzt auf die Benützung dieser Lustgattung in der Oekonomie wenig oder gar keine Rücksicht genommen worden ist, man müßte denn die Bereitung verschiedener Mineralwässer hieher rechnen, so bin ich doch überzeugt, daß die vortheilhafte Anwendung derselben mannigfaltigen Nutzen gewähren könne.

Obwohl die Lufssäure nicht wirklich vermögend ist, die bereits schon angegangene Fäulniß des Fleisches völlig rückgängig zu machen, so ist sie durch die gehörige Anwendung dennoch vermögend, der fortgehenden Fäulniß völlig Einhalt zu thun und den schon Statt findenden unangenehmen Geruch derselben zu vernichten. Frisches Fleisch schmeckt sie, wenn die Temperatur nicht zu hoch ist, völlig vor der Fäulniß, auch verändert sie die schon bläuliche Farbe des faulenden Fleisches in die ihm eigenthümliche rothe. Wollte man nun jene wohlthätige Eigenschaften der Lufssäure in ökonomischer Hinsicht benützen, so würde man dabei folgendergestalt zu Werke gehen können.

Man nehme ein völlig luftdichtes gut ausgepicktes Faß, dessen Detel abgenommen werden kann. In dieses Faß bringe man kurz vorher, ehe das Fleisch hineingethan werden soll, ein Wesen mit glühenden Kohlen, welches so lange darin stehen gelassen wird, als man noch ein Gläßen an

den Kohlen bemerkt, welche nach und nach völlig darin verlöschen werden, worauf dann das Kohlenbelen herausgenommen werden muß. Die jetzt im Faße befindliche Lust ist von der äußern so umgebenden schon merklich verschieden, ein auf dem Boden des Faßes gebrachtes brennendes Licht oder Holzspan wird augenblichlich verlöschen, folglich ist schon ein ziemlicher Antheil Lufssäure darin vorhanden. Jetzt hänge man entweder vermittelst an den Seiten des Faßes angebrachter Nägel, oder quer gelegter Hölzer das aufzubewahrende Fleisch hinein, und verschließe den obern mit zwei Löchern versehenen Detel an der Seite genau, so daß nur noch beide Löcher offen sind.

Jetzt ist es nöthig, auf die wohlfeilste und vortheilhafteste Bereitung der Lufssäure bedacht zu seyn; am Besten würde die Geräthschaft zur Verbindung derselben, in einem feinem an der Seite mit einem Halse versehenen Krüge, von ungefähr 2 Quart Größe bestehen. In diesen Krug bringe man, nach Verhältniß der Größe des Faßes, ein halbes bis ganzes Pfund gestoffene Kreide, welche mit Wasser zu einem dünnen Brei gebracht ist. Hierauf wird die obere Oeffnung des Kruges vermittelst eines Stöpsels und Uebergießen mit Pech so genau verschlossen, daß sich der Krug durch die Seitenöffnung des Halses völlig auslaugen läßt. In die obere Oeffnung des Halses wird, ehe dieselbe aufgedickt wird, ein blechernes Rohr in Oefstalt eines Hebers mit einem langen und kurzen Knie gebracht, so daß das kurze ohngefähr einen Zoll tief durch den Stöpsel geht, welches schon vorher, ehe der Stöpsel auf dem Krug besefigt wird, luftdicht angelutet werden muß, das andere Knie der Röhre muß von der Länge seyn, daß dasselbe wenigstens einen halben Fuß tief in die Oeffnung des Faßes geht.

Ist nun die Vorrichtung so weit fertig, so vermische man Vitriolöl mit Wasser, wobei sehr behutsam verfahren werden muß. Man nimmt nemlich auf ein halbes Pfund Kreide ohngefähr ein Viertelpfund Vitriolöl, bringe in ein anderes feineres oder gläsernes Gefäß, das doppelte Gewicht des Vitriolöls, Wasser, und träufelt jetzt behutsam von dem Vitriolöl kleine Portionen hinzu, wobei

jedesmal das am Ende stark erhitzte Gefäß gerührt werden muß, bis die Mischung völlig fertig ist. Besonders ist hier zu erinnern, daß das Bitriolöl in das Wasser, und ja nicht das Wasser in das Bitriolöl geträufelt werden darf, welches sehr leicht die Verspürung des Gefäßes nach sich ziehen könnte. Jetzt bringe man die längere Röhre in eine Oeffnung des Fasses, und giesse durch den Seitenhals des Kruges, von der mit Wasser vermischten Bitriolsäure in kleinen Portionen, auf die Kreide, wobei jedesmal der Hals durch einen gut passenden Stöpsel verschlossen werden muß. Mit dieser Arbeit fahre man so lange fort, bis ein an die andere Oeffnung des Fasses gebrachter brennender Holzspinn verlöschet.

Ist jetzt das Faß völlig mit Luftsäure angefüllt, so werden beide Oeffnungen des Fasses mit gut passenden Stöpseln verschlossen, welche allenfalls noch mit Oel übergoßen werden können, und jetzt wird das Faß an einem so viel als möglich kühlen Orte zur Aufbewahrung hingestellt. Schalgewordenes Bier wird durch diese Luftgattung merklich verbessert, man kann sich hierzu oben beschriebener Gerätschaft bedienen, man hat nur nöthig, die lange Röhre desselben in das mit schalem Bier gefüllte Faß zu bringen, jedoch ist es nöthwendig, daß diese Röhre bis an den Boden des Fasses reicht, ist jetzt eine ziemliche Portion Luftsäure mit dem Bier in Verbindung gebracht worden, so wird dasselbe vor dem Zugang der äußern Luft so viel als möglich verwaahrt, um der Verderbniß nicht von Neuem ausgesetzt zu seyn.

Einfluß des Mondes auf Bauholz.

Herr Edmonstone, der dreißig Jahre lang die Verwaltung der Wälder von Demerari befohrte, und sich viel mit dem Einflusse des Mondes auf die Bäume beschäftigte, fand diesen so sichtbar und so groß, daß es ganz unmöglich seyn soll, ihn nicht zu bemerken. Wenn man einen Baum während dem Vollmond fällt, so zerfällt er sogleich, wie wenn er von zwei ungeheuren Keilen auf jeder Seite von einander getrieben worden

wäre. Deshalb sind solche Bäume beinahe nicht vom geringsten Nutzen. Kurze Zeit nach ihrer Fällung werden sie von einem Wurme befallen, der dem im amerikanischen Nothle befindlichen ähnlich ist. Sie verkaufen bei Weitem schneller, als wenn man sie zu einer andern Zeit fällt. Diese Bemerkung ist auf alle Bäume anwendbar, die in Ostindien und in allen englischen Kolonien Südamerika's wachsen, und die von verschiedenen Gattungen, so wie immer grün sind. Darum fällt man sie auch nur immer im ersten, oder letzten Mondesviertel, wenn man sie zu Bauholz verwenden will. Der Saft fließt während dem Vollmond immer bis in den Gipfel des Baumes, und sinkt wieder, sobald dieser Planet verschwinder.

Es ist bekannt, daß der Mond einen großen Einfluß auf die Vegetation ausübt, und viele unserer Zimmerleute brockchten die alte Regel: nur beim Abnehmen des Mondes Bauholz zu sälen; aber im Reinen ist man in dieser Hinsicht durchaus noch nicht. Sollten demnach nicht über diesen Gegenstand genaue Beobachtungen angestellt und hierüber alles Das gesammelt werden, was zur Klarheit führt?

Purpursfarbe auf Holz.

Ein Ziehler gab seinen Lehrlingen mehrere Vorschriften, worunter auch diese:

Nehmt Kalkwasser, kocht darin deutschen, in Wasser eingeweichten Lackmus, wozu etwas Brasiliantinktur zu gießen ist; darauf Wein und Polster.

Die Regel ist uns klar und einfach genug.

Vertreibung der Maulwürfe.

Ein Mittel, dessen Geruch schon Maulwürfe und Erdmäuse vertreibt, ist folgendes:

- 8 Loth äth. Weidenmehl,
- 1 — Weizen,
- 6 — ungel. Kalk,
- 12 — Krebser,
- 8 — Epithel.

mit welcher letztern die früher zerstoßenen Spezies an gemacht werden; dazu auch etwas Wasser, dann kleine Kugeln, hofelnuß groß, geformt und in die neuen Aufwürfe noch weggehobener Erde gerollt, dann die Erde wieder darauf. Der Geruch verstärkt sich täglich.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Menschenliebe und Wohlthätigkeit.

Im September 1815 lag ein Kofal in einem Dorfe in der Nähe der Siegburg in Auftrag des armen Bauersleuten im Quartier. Die Gegend rund herum war von den besessenen und feindlichen Truppen, die meistens durchgezogen oder dort lagerten, so ausgefüllt, daß man schon an dem Rothweingelassen Mangel litt. Die Truppen mußten größtentheils aus den Wäginen verpflegt werden. Der gutmüthige Kofal, welcher die Dürftigkeit seines Hauswirthes sah, suchte nicht das Bräutigam von ihm, sondern er theilte sein Brod, Fleisch und Branntwein, welches er aus dem Wäginen zu seiner Verpflegung erhielt, theillich mit der armen Familie. Ja, er sorgte noch weiter. Wo er Lebensmittel aufreiben konnte, brachte er sie ins Haus, und verschaffte dadurch oft seinen Quartier-Gebern ein reichliches Wohl. Zufrieden und vergnügt freilich, er dann seinen kranken Vort, wann er sah, daß Vater, Mutter und Kinder mehr zugriffen, und sich gut schmecken ließen. — Die Wäginen kam ins Hochwasser, und dadurch wurde die Roth im Hause vermehrt. Es war um ein Kind mehr zu erziehen, und es brauchte Mische und andere Bedürfnisse. — Die Kofal sah, daß die Freude über das neu geborne Kind durch neue Sorgen getrübt wurde, und schaffte in seiner Einfalt des Herzens auf eine sonderbare Art Rath.

Als die Mutter eines Tages sehr schlief, und der Kofal allein mit ihr im Zimmer war, nahm er ihr, ohne daß sie es merkte, das Kind weg, und ging ungesellen mit demselben fort. — Man fühlte sich den Schrecken und die Angst der Mutter vor, als sie erwachte, und ihr geliebtes Kind vermisste. Niemand wußte, wohin es gekommen war. Als aber der Kofal des Abends nicht nach Hause kam, schöpften man Verdacht, daß er das Kind entwendet habe; besonders da er es öfters an den vorhergehenden Tagen gütlich liebste hatte. — Man suchte ihn auf, aber vergebens; er war nirgend zu finden. Die guten Leute wußten sich nicht zu rathen noch zu helfen.

Wie angenehm wurden sie aber überrascht, als der Kofal am Morgen des andern Tages auf seinem kranken Koffel mit dem Kinde daher sprengte, sich schnell aus dem Hüttel schwang, und in der einen Hand mit dem Kinde, in der andern mit einem Beutel Geld ins Zimmer trat. Mit freundschaftlicher Weise ging er auf die Mutter zu, und übergab ihr den Säugling. Dann wendete er sich zu dem Vater, und drückte ihm den Beutel Geld in die Hand.

Wo war nun der Kofal mit dem Kinde gewesen? Er hatte es zu seinen Kameraden, die in der Gegend herum in freiem Felde lagerten, gebracht, ihnen die tauzige Lage der Eltern dieses Kindes geschildert, und sie um Unterstützung gebeten. Die Kofalen, durch diese in diesem Kriege bereichert, legten hundert Thaler zusammen, welche der Kofal mit dem Kinde dem betrummerten Eltern überbrachte. — Man denkt sich das Geschehen und die Freude dieser armen Payersleute, die sie so viel Menschenliebe und Wohlthätigkeit an Kriegern wahrnahmen,

die man für die todesküssen in allen verbündeten Armeen gehalten hatte. Können die Dankesrollen über ihre Wangen, und die bürstige Kofal tröstete sich das vorseh, als er die Mühnung dieser guten That sah.

Der Eberesthurm.

(Romanze.)

In düsterr Nacht, durchdrückt vom Sturm
Sah Kung am Felsen Rand —
Und auf dem Fels stand hoch ein Thurm,
Nach dem sein Blick sich wand.

Denn von dem Thurne stieg ein Licht
Hell, wie ein Sonnenstrahl,
Wenn er durch Wetterwolken bricht,
Doch ins finstere Thal.

Kung stand und sah hinein, hinauf,
Um ihm was mild und graus —
Da ging das Licht in Flammen auf
Und schlug zum Dach hinaus.

Und eine Stimme um Hilfe rief
Im Thurne bang und laut,
Die herzlich sein Gefühls ergreift —
Es war die Stimme der Braut.

Denn Ida war's — Kung zitterte sie,
Elt' sich! ihn tren und rein,
Ihn weilt' zum Schwärz der Vater nie,
Denn sperrt' er Ida ein.

Und Kung, von Liebesschein ergriff,
Die seine Wunde riß,
Iret' unklar durch die weite Welt
Und suchte — die er verlor.

Da zeigt in Sturmbegeister Nacht
Den Weg der Trübsen Eichen —
Kung folgt, geführt von Glücksmacht,
Durchs glühende Gesein.

Und über ihm tracht's laut und hell,
Der Thurn in Trümmern fällt,
Ida Kung, des Lüthens Wogens Preis,
Die Brant im Arme hält.

Die Hochzeits-Festzeit hell und klar
Hört rings den Himmel roth —
Und als die Stille erloschen war,
Da fand man beide todt.

Des Thurnes Trümmer hebt man
Nicht heute, schwarz gelüht,
Dort auf dem Fels, der Himmels
Den Bild des Wanders zieht.

Und bei dem Volk die Sage geht,
Dass dort in düsterr Nacht
Mit Flammenkraft erlöschten Licht:
„Nicht, zwingt nicht Erden macht!“

Dr. Porck

In Commission bei H. Pustet in Aachenburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gongährliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. mit Gewerks — portfrei.

Redakteur: J. G. F. F.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 28.

13. Juli 1836.

U e b e r d a s V e r h ä l t n i s s d e s W i e s e n b a u e s z u m F r u c h t b a u e . — S c h l u s s d e r I d e e n z u m v o r i g e n N r o . — D i e S a c h e i s t . — R e s p . O f f i c . — H o u n d e r - O f f i c i a z u b e r l e s e n . — V e r s i c h e r u n g .

Ueber das Verhältniß des Wiesenbaues zum Fruchtbaue.

(E s t u f f)

Zur nähern Erörterung der aufgeworfenen Frage wird es hinreichend seyn, alle Landgüter, sie mögen groß oder klein seyn, in vier Klassen einzutheilen.

In die erste Klasse gehören diejenigen, bei welchen das Verhältniß der Wiesen zum Ackerbau zu groß ist. Doch möchte die Zahl dieser Güter nur sehr klein seyn, gegen diejenigen, welche sich im entgegengesetzten Falle befinden. Solche Güter befinden sich in der glücklichsten Lage. Wenn ihre Besitzer oder Bewirthschafter gute Oekonomie sind; wenn sie Theorie mit Praxis zu verbinden verstehen: so können sie hier die Oekonomie bis zum höchsten Gipfel treiben, den sie nur erreichen kann. Diese Güter sind oft Wohlthäter für ganze Gegenden, wenn sie den Ueberfluß an Heu- und Grummet-Fütterung ihren Mangel leidenden Nachbarn um billige Preise überlassen. Wollen oder können sie dieses nicht, so können sie auf andere Art nützlich werden. Sie haben dann die besten Mittel in Händen, viel junges Vieh allerlei Art aufzuziehen, welches bei der jetzigen Art, die Oekonomie zu betreiben, Vielen unmöglich ist, und können daher den Mangel an Pferden, Kühen und Schafen ersetzen, welcher in mageren Gegenden oft entstehen muß. Doch wozu sollte man für solche unschätzbare Güter Vorschriften und Regeln geben, da die Natur und ein klein wenig Verstand Hingehörige genug geben werden, dieselben auf die beste Art zu bewirthschaften und zu benutzen.

Wir wenden uns daher zur zweiten Klasse, welche aber auch nur selten gefunden werden mög-

te, wo nemlich durchweg ein guter Boden angetroffen wird. Einen guten Boden nennen wir, ohne uns in chemische Untersuchungen über die verschiedenen Erdbarten einzulassen, denjenigen, auf welchem alle möglichen Produkte erzeugt werden können. Ein solches Gut ist nun entweder mit so viel natürlichen Wiesen versehen, als hinreichend sind, die Anzahl vom Viehe reichlich zu ernähren, welche zur Hervorbringung des Düngers, den der Ackerbau erfordert, notwendig ist. In diesem Falle wäre es wieder überflüssig, noch ein Wort zu sagen. Oder aber es mangelt an Wiesen. Wie leicht wird es dann seyn, durch künstliche Wiesen so viel Futter herbeizuschaffen, als es bedarf. Der gute Boden bringt bei wenigem Dünger mehr ein, als schlechter Boden bei vielem Dünger. Daher kann in diesem Falle ein Landwirth es leicht berechnen, wie viel Vieh er nöthig habe, um seine Felder in solchen Besserungs-Stand zu setzen, als zum höchsten Ertrage derselben nöthig ist. Denn durch allzu vielen Dünger wird er sich selbst nicht schaden wollen, indem er dann bei solcher Verschaffenheit des Ertrags, besonders in guten Jahren, leicht mehr Ertrag als Körner erhalten würde. Es wird ihm daher leicht seyn, den Ueberschlag zu machen, wie viele Acker er zu künstlichen Wiesen, zu Kohlarthen, Turnips, Rüben, Kartoffeln u. dgl. zu bestimmen habe, um sein Vieh im Sommer und Winter reichlich damit zu ernähren. Aber auch solcher glücklicher Gegenden möchte es nur wenige geben.

Häufiger treffen wir schon diejenigen Güter an, welche in die dritte Klasse gestellt werden müssen. Güter, deren Felder theils aus gutem, theils aus Mittel Boden bestehen. Hier würde nun wieder meine erste Frage seyn, welche ich aufzuwerfen

hätte, wie viel Wiesen befinden sich bei diesem Gute? Und von welcher Beschaffenheit sind sie? Sind sie ein- oder zweifachig? Ist das Gewächs, welches sie liefern, gut, d. h., für alle Arten von Vieh, besonders für Kühe zu gebrauchen? Oder ist es schlecht, daß nur Pferde, oder höchstens auch Schafe damit gefüttert werden können? Je nachdem die Beantwortung dieser Fragen ausfällt, muß auch der Deconom auf mehr oder weniger Sommer- und Winterfutter durch Anbau des Kopfs-Klee, der Luzerne und der Esparsette bedacht seyn. Doch ich habe mich noch nicht erklärt, was ich unter Mittel-Boden verstehe. Aus Mittel-Boden bestehen alle diejenigen Acker, auf welchen man noch ziemlich guten Roggen, und auch wohl Weizen, Gerste, wenn sie in gutem Stande, oder so eben mit Hordelager gedüngt worden sind, auf jeden Fall aber guten Sommerhafer, Erbsen, Wicken, Linsen, Sommerbuckamen und Kartoffeln erwarten kann. Dagegen würde man in einem mäßig trocknen Sommer eine Missernte befürchten müssen, wenn man dieselben mit Bohnen, Kopfklee, Keim, Kohl, Rüben u. dgl. bestellen wollte. Bei dem Besitze eines so beschaffenen Landgutes ist der Landwirth dennoch so übel nicht dran. Denn gerade dieser Mittel-Boden ist, wenn er reichlich gedüngt wird, fast möchte ich sagen, am Günstigsten zum Anbau der Luzerne, weil sie hier von ihren beiden Hauptfeinden, der Kälte und dem Rosen, gewöhnlich befreit ist. Der Besitzer kann daher seine schlechtesten Acker ausheben und sie mit diesem vortreflichen Futterkraute bebauen; darf nur wenige Acker zum Kopfkleebau anwenden; kann dagegen seine guten Acker immer zum Frucht-Bau benützen, und sich daher reichliche Ernten von Früchten und vom Futter für das Vieh verschaffen. Bedürfen die guten Acker oder Weiden einmal der Ruhe, wie die Vertheidiger der Brache oft vorgegeben belieben: so erzeige er ihnen den Gefallen und gebe seinem Lande einmal Ruhe, aber nicht dadurch, daß er es unbenützt liegen läßt, sondern er säe unter die Gerste Kopfklee und ernte denselben im Brachfelde zweis, dreimal ab, so hat sein Land eine bessere Ruhe gehabt, als er ihm durch die reine Brache geben konnte. Dabei hat

er noch den Vortheil, daß er es nicht im Sommer-mehrere Male pflügen darf; er hat nicht nöthig, es zu düngen und erhält doch, wenn er es im Herbst, nach Beschaffenheit des Bodens und der Witterung, ein- oder zweimal pflügt, den schönsten Weizen. — Welches würde nun wohl, wenn das Gut zur Hälfte aus gutem und zur Hälfte aus Mittel-Boden bestünde, das richtige Verhältniß seyn, Länderei und Wiesen stets im besten Zustande zu erhalten? Im Allgemeinen könnte man hier wohl annehmen, daß der vierte Theil des Gutes hinreichend wäre. Jedoch rechne ich hiezu nicht allein die natürlichen und künstlichen Wiesen oder die sogenannten Futterkräuter, sondern auch alles Uebrige, was außer dem Stroh zur Nahrung des Viehes gebaut wird, als: Kohlrarten, Rübenarten, Kartoffeln und dergleichen, die Consumption für die Menschen abgerechnet.

Endlich kommen wir zu der vierten Klasse, oder zu denjenigen Gütern, deren Ländereien aus gutem, mittlern und schlechten Boden bestehen. Nachdem ich mich über Das erklärt habe, was ich unter gutem und Mittel-Boden verstehe, muß ich nun auch eine nähere Bestimmung des schlechtesten Bodens geben. Es thut hier nichts zur Sache, aus welchen Erdarten er besteht, ob aus einer Art von Sand, oder aus Kies, oder aus ganz leichter Erde, oder aus Grand, kurz, er verdient ein schlechter Boden genannt zu werden, wenn er auch bei der besten Kultur nicht jene Früchte trägt, welche auf gutem, oder aus Mittel-Boden wachsen und gut fortkommen. Ein Acker, der auch in den besten Jahren nur eine Kargfrucht, oder höchstens mittelmäßige Roggen: Ernte verspricht, und auf welchem das Stroh auch nicht die Höhe erreicht, die man von gutem Boden erwartet; dem man statt der Gerste nur Hafer anvertrauen kann; den man im Brachfelde höchstens mit Linsen, oder bei guter Düngung mit Sommerbuckamen besäen darf, verdient gewiß keinen andern Namen, als den eines schlechten Bodens. Nur in den unfruchtbarsten Sandegenden möchten Güter anzutreffen seyn, welche ganz aus solchem unfruchtbaren Boden bestünden, und doch hat auch jener Sandboden noch seine Vorzüge, wenn der Sand

nach einigermaßen mit Erde vermengt ist, vor unfertigem Grunde und Liebboden, welcher sich oft mitten zwischen den besten fruchtbaren Thälern und Auen findet. Doch ich rede hier nur von solchen Gütern, welche, ob sie gleich zum Theil mit unfruchtbarem Boden beimgelacht sind, doch auch eben so viel gutes und Mittel-Land in sich fassen.

Hier müssen wir wieder zuerst einen Blick auf die natürlichen Wiesen und ihre Beschaffenheit werfen. Selten ist hier der Fall, daß diese Art von Gütern mit hinreichenden Wiesen versehen ist. Denn es würde eine sehr große Menge von Wiesen-Futter erfordert werden, solche Güter hiedurch allein in Stand zu setzen, oder in guter-Besserung zu erhalten. Ueberdies würde es voraussetzen, daß für Kühe und Schafe reichliche Weiden vorhanden wären, so daß man bloß auf Winter-Futter Rücksicht zu nehmen hätte. Und dessen ungeachtet würde der Besitzer, wenn er sich bloß mit dem Winter-Dünger begnügen wollte, wohl schwerlich im Stande seyn, so viel Dünger anzuschaffen, als der Acker- und Wiesen-Bau erforderte, um stets in einem blühenden Zustande zu bleiben. Branntweinbrennereien und andere günstige Umstände, welche aber meistens nur bei großen Gütern möglich sind, könnten zwar wohl etwas beitragen, den Dünger zu vermehren; aber die Sommer-Stallfütterung, und die daraus entspringende Menge und Güte des Mistes werden alle jene günstige Nebenumstände nie ersetzen können.

Wie aber, wenn es nun gar an hinreichenden natürlichen Wiesen fehlet? Soll hier das Heu für schweres Geld angekauft werden? Ein Defectum, dieß ist ja eine der ersten Regeln der Landwirthschaft, muß sich vor allen baaren Geldausgaben, die nicht unvermeidlich notwendig sind, sorgfältig hüten. Kann er sich daher selbst Fütterung verschaffen, so würde er seinen eigenen Vortheil verkennen, wenn er sich zu dieser schweren Aufgabe verstehen wollte. Und da uns in unsern Tagen der Weg deutlich genug bezeichnen, und die Mittel leicht genug gemacht worden sind, uns nicht allein hinlängliches, sondern reichliches Futter für das Vieh im Sommer und im Winter zu verschaffen: so müßte man verblendet seyn, wenn

man noch den alten krummen beschwerlichen Weg verfolgen und die neue gebahnte Heerstraße verachten wollte. Den Mangel an natürlichen Wiesen muß also ein guter und verständiger Wirth durch Anlegung künstlicher Wiesen ersetzen, er muß so viel Klee von den bekannten dreierlei Arten bauen, als nöthig ist, seinen Acker-Bau in den blühenden Zustand zu versetzen und darin zu erhalten. Im Allgemeinen könnte man hier sagen, er muß den dritten Theil seines ganzen Gutes, wenn es nöthig ist, zur Fütterung für sein Vieh bestimmen. Da die meisten Güter in diese 4te Klasse gehören, so wird es nicht unnütz seyn, hier etwas mehr in das Detail zu gehen, und die Sache näher zu bestimmen. Schon oben habe ich gesagt, daß ich zu demjenigen Theil der Länderei und Wiesen, der zur Nahrung für das Vieh bestimmt ist, nicht bloß natürliche und künstliche Wiesen rechne, sondern auch jede Art von Produkten, welche allein zur Erhaltung des Viehes angewendet werden. Zur Erläuterung und zum Beispiele wollen wir ein kleines Gut von 150 Aekern annehmen. Von diesen sollen demnach 100 Aekern zum Fruchtbau und 50 Aekern zur Fütterung für das Vieh bestimmt werden. Von diesen 50 Aekern sollen 20 natürliche Wiesen seyn, welche der Käufer schon findet. Nun soll er noch 30 Aekern dem Frucht-Bau entziehen und sie zur Nahrung für das Vieh bestimmen. Hier entstehen zwei Schwierigkeiten. Erstlich: wird er nicht dadurch dem Frucht-Bau zu viel entziehen? Wird er nicht viel weniger Erhole und Erdfell einrichten, als er vorher erhielt? Ich antworte, dieß wird vielleicht in dem ersten und zweiten Jahre der Fall seyn, aber gewiß schon nicht im dritten. Denn diejenigen Aekern, welche er mit Klee besäete, hatte er ja nun nicht mehr nöthig zu düngen. Er kann also die für den Fruchtbau bestimmten Felder nun desto besser abwarten, ein Drittel, wohl gar die Hälfte Dünger mehr auf dieselben setzen. Das reichliche Winter- und Sommer-Futter legt ihn in den Stand, nicht allein mehr Vieh zu halten, sondern es auch besser zu warten, ihm mehr und besseres Futter zu geben. Das Stroh, welches ehemals seine Pferde und Kühe verzehrten, kann er jetzt

anterspreuen, und so wird er in kurzer Zeit, in wenigen Jahren seinen Dünger um die Hälfte vermehren. Wenn er nun auf der einen Seite die Anzahl der Kaler, welche er zu düngen hatte, beträchtlich verminderte und dagegen die Anzahl der Fuder Mist um die Hälfte vermehrte, so wird es einem verständigen Oekonom von selbst einleuchten, daß er auf den 100 zum Fruchtbau bestimmten Aekern gewiß so viele Schöfe und Scheffel bei weniger Arbeit und Ausfaat erntet, als er vorher von 130 Aekern kaum mit vieler Mühe und Arbeit erhielt. Dabei ziehe ich den Nutzen, welcher aus dem Verkauf und der gewonnenen Milch des Viehes entspringt, nicht einmal in Erwägung. Und daß diese eben Gesagte keine unausführbare Theorie, keine ungeündete Hypothese sey, bedarf für einen Landwirth keines Beweises, der, wenn er auch noch selbst diesen Weg nicht eingeschlagen hätte, doch gewiß allenthalben Beispiele um und neben sich antreffen wird, die ihm diese Alles augenscheinlich beweisen werden. Jetzt darf und nicht mehr ein Schubart von Kleefeld, nicht ein Graf v. Herzberg mit ihren Gütern als Muster aufgestellt werden; allenthalben treffen wir solche Muster auch schon im Kleinen an, welche für die meisten Landwirthe lehrreicher sind. In meiner Nachbarschaft findet sich z. B. ein Gut von 12 Hufen Landes, welches vor 10 Jahren außer den nöthigen Pferden und Schafen 20 Stüde Kühe nährte, die im Sommer mit der Herde auf die Weide gingen. An Dünger wurden jährlich obngefähr 500 Fuder ausgefahren. Die Pächter befanden sich dabei wohl, weil der Pacht mäßig und der Luxus unbeträchtlich war. Jetzt, da es nach dem neuen Grundsätzen der Landwirthschaft betrieben wird, ernährt es im Winter 36 Stüde Kühe, von welchen wenigstens 20 Stüde im Sommer im Stalle gefüttert werden, eben so viel, wo nicht noch mehr Schöfe als sonst, und liefert 1000 Fuder Mist. Ob nun die Ernten jetzt geringer oder einträglicher seyn werden, als ehemals, will ich einem Jeden zur Entscheidung überlassen.

Die zweite Schwierigkeit ist diese: wenn nur der dritte Theil des Gutes aus gutem, die beiden

übrigen Theile aber aus Mittel- und schlechtem Boden bestehen, woher soll ich denn das Land zum Akeebau nehmen? Soll ich das gute Land nur allein dazu, und das schlechtere zum Fruchtbau bestimmen? Und wie oft werde ich es denn mit Akeee bestellen müssen? Es würde bald müde werden, guten Akeee zu tragen. Diese Schwierigkeit ist allerdings nicht ganz unbeträchtlich. Doch läßt sie sich auch heben. Besteht ein Gut aus 160 Aekern, unter welchen 20 Aker Wiesen begriffen wären, so kommen nach der gewöhnlichen Eintheilung in 3 Felder, 43 Aker Land in ein Feld. Hiervon sollen 30 Aker abgenommen werden, so bleiben freilich im Brachfelde nur 13 Aker, und diese würde zu wenig seyn, um die nöthigsten Winter- und Sommerfeld bloß zum Fruchtbau bestimmen zu können. Allein diese ist auch nicht die Meinung, sondern man muß von der ganzen Summe z. B. 10 Aker, gewöhnlich des schlechtesten Bodens, wenn er nur zum Gepartheitenbau schicklich ist, abnehmen für dieses Futterkorn; 10 Aker vom Mittel-Boden zum Anbau der Luzerne, und nun die übrigen 110 Aker in 3 Felder theilen, so kommt auf 1 Feld die Anzahl von 36 Aekern. Hiervon ist nun schon mehr als ein Drittheil guter Boden, so daß man leicht 5 bis 6 Aker zum Kopfleebau ausheben kann. Wäre diese noch nicht hinreichend, so kann man einige Aker vom Mittel-Boden zu Futterweiden, mit Hafer und Erbsen vermischt, zum Gebrauch im Sommer anwenden und dadurch die Akearten zum Troken erproben. Auf diese Art wird der Landwirth reichliches Futter, schönes Vieh, reichlichen Dünger und reiche Ernten erhalten.

Nach diesen Grundsätzen darf nun ein guter Hauswirth nicht fragen: wie stark muß nun mein Viehstand seyn, wenn ich mein Gut in den blühendsten Zustand versetzen will? Sondern er muß erst fragen: wie viel Futter Heu, Grummet und Akearten erate ich ein? Und nach diesen Vorräthen von Futter muß er erst die Stärke seines Viehstandes bestimmen. Es ist eine bekannte Sache, daß ein Futter Akeee bei Weitem nicht so weit hinreicht, als ein Fuder Heu, oder gar Grummet.

Daher muß man sich wohl vorsehen, daß man sich nicht verrechne. Denn nichts ist nachtheiliger, als das Vieh im Frühjahr, ehe der Klee herbei wächst, kümmerlich erhalten zu müssen. Es ist daher immer eine sehr nöthige und wichtige Sache, zu berechnen, wie viel Fuder Winterfutter unentbehrlich notwendig sind, um seine Kühe und Schafe im guten Wohlstande zu erhalten. Soll z. B. den Kühen, wie es bei dieser beschriebenen Bewirthschaftung eines Gutes seyn muß, des Tages dreimal kurz, auf der Hälselbank geschnittenes Futter gereicht werden: so muß außer der dazu erforderlichen Streu, Erbsen- und Linsenstroh gewiß auf jede Kuh ein gutes vierspänniges Fuder Klee und wenigstens ein halbes Fuder Grummet gerechnet werden. Des Abends wird dann bloß Stroh vorgeworfen, welches meistens in den Mist getreten wird, und mehr zur Streu als zur Nahrung dient. Winter und Sommer wird immer reichlich eingestreu, und der Erfolg wird bald die Wahrheit und den Nutzen dieser Methode bezeugen.

J. H. W.

Schluß der Ideen 2c. im vorigen No.

Freunde der Pomologie freuen sich mit Herrn Kärst und Herrn Doktor Vorsch, und zwar um so mehr mit herzlicher Theilnahme auf die Erscheinung und Herausgabe der Früchtesammlungen aus Papier maché dieser allverehrten Herren, da dadurch vielleicht für unsere Bildungs-Anstalt der frühesten Kinder des Königsreichs Bayern ein neuer Erleuchtungs- und selbst künftiger Erwerbszweig, wenigstens durchzuwimmern, scheint. Möge letztere Anstalt sich bald so recht kräftig heben!

Frage. Würde wohl unter Rühbeziehung auf den im b. Landboten vom vorigen Jahre, und in dieser vorläufigen Zeitschrift sub No. 51 enthaltenen Aufsatze über Abwendung des Mißwachses, durch Durre veranlaßt, ein Privat-Actien-Verein seiner Zeit wieder zu seiner Bedienung, und mit erlaubtem Gemiinne kommen, wenn er es unter technischer Leitung und Obhut der Regierung unternehmen wollte, ob es doch in unserm Vaterlande Bayern durchzusetzen, was im erwähnten Aufsatze für diesen Zweck bestimmt wurde; und was hält

man wohl bei dieser Gelegenheit von jenen hypothetischen Windmühlen, welche in den Abhandlungen der schwedischen Akademie der Wissenschaften Th. II. Bl. 165 et conseq. für Wasser-Grubungen angegeben sind? — Wir schwache Sterbliche, und besonders diejenigen unter uns, welchen die Führung der übrigen anvertraut ist, müssen daher gleichsam so handeln und wirken, als wäre kein Gott und keine Vorsehung, d. h., wir müssen als unser irdisches Wohlergehen von unserer eigenen Vorsehit und von unsern verständigen Einleitungen hierzu fordern, um auf dieser Erde mit einander wohl, so viel möglich gemächlich und glücklich zu leben; haben wir aber dießfalls all unsere Vernunft und von unserer Möglichkeit erschöpft, alsdann müssen wir gleichwohl in demüthiger Erkenntniß unserer Schwachheit und Unvollkommenheit uns an den Vater der Lichterwenden und denselben in kindlicher Zursicht anrufen: Herr, unser tägliches Brod gib uns heute! Dieß, und nur dieß ist die wahre Gestalt eines vernünftigen Christen, der für seine und für seines Nebenmenschen Nahrung und Wohlstand besorgt ist, des Christen, der sich vom dem sammelnden, unthätigen Geisttreiber unterscheidet, welcher seine Faulheit ein Vertrauen auf die göttliche Vorsehung nennet, und von dieser unbedingt und allein Alles von seinen schuldigen Uebertretungen, von seinen pflichtigen Einrichtungen, und von seinem verbindlichen Fleiße aber nichts erwartet. Oder müssen wir nicht Alle mit der Gnade Gottes vertrauens mitwirken?!

Unter am 3. April 1754 erließ der damalige Markgr. zu Baden und Hochberg, Carl Friedrich, ein Rescript, worin einem jenen seiner Unterthanen, der Warmor, Altkasser u. dgl. Steine aufgefunden, schon einen dergleichen Steinbruch entdeckt, eine Belohnung von 150 fl., und dem Befinden nach, wie auch und besonders, wenn ein solcher viele eigene Kosten auf diese Entdeckungen selbst verwenden mußte, auch noch ein Ueberreß zugesichert ward. Verdiente dieses in unserer Zeit, und vorzüglich in Bezirking auf die Aufkündigung von Steinkohlen-Lagern, nicht wenigstens einige Nachahmung; oder was wäre überhaupt zweckmäßig einzuleiten, um dem Bergwerke, das mit land-

wirtschaftlichen und polytechnischen Vorken in vielfeiger Berührung steht, mehr Aufschwung zu geben?

Hier zu Lande kann man es nicht selten antreffen, daß Bäuerinnen und ihre Mägde, so zu sagen, wahre Lasten Heues u. dgl. zur Zeit dieser Ernte auf ihren Köpfen tragend, mühselig heimzuschleppen. Wäre es nicht besser, sich hiezu, wenn auch nicht desjenigen chinesischen Schubkarrens, welchen ich in dieser vorjährigen Zeitschrift S. 83 No. 11 beschrieben habe, doch wenigstens des Schubkarrens, zu bedienen, dessen Riß in dem adelichen Panbleben des sel. v. Hochberg I. Ab. Buch V. Kap. 18, und zwar mit drei Rädern fündig ist?

Nicht bloß anhaltende Dürre und Trockenheit, auch anhaltende Nässe und Feuchtigkeit kann Mißwachs und dadurch Viehsutter-Mangel erzeugen; und auch dieser Gegenstand verdient unsere volle Aufmerksamkeit. Der Landmann meint bei solchen Gelegenheiten, wenn sie nicht durch Regen, durch schnell aufgethauenen Schnee u. dgl., sondern zuweilen durch eine nicht gleich für ihm erklärbare Ursache entstehen, der eben zunächst liegende Fluß, Strom, oder Bach habe nicht bloß durch sein zufälliges Austreten ic. diese Nässe und Feuchtigkeit, sondern auch zugleich durch Bildung und Übergegangener unterirdischer Quellen hervorgebracht. Allein hierüber belehret uns eines Besten: Kühnens Abhandlung von dem Ursprunge der Quellen. Wie aber solche durchdrängte Wiesen, Acker ic. bald und sicher vom Wasser befreit werden können, darüber wollen einsichtsvollere Männer absprechen, die es wohl am Besten beurtheilen werden können, ob zur Aufpumpung des Wassers auch Windmühlen anwendbar seyen?

Dst werden in öffentlichen Blättern gemeinnützliche Vorschläge, selbst mitunter von praktischen Männern für das Gebiet der Landwirtschaft, der Polytechnie u. dgl. gemacht; und man würde gerne keine Versuche in der Sache zuweilen wagen, wenn man die Namen und Wohnorte der Herren Mittheiler solcher Vorschläge erfragen könnte, um sich vorerst noch diese, oder jene, eben sachdienlich, oder doch erwünschte Abrißung verschaffen zu können.

Wäre die Beobachtung dieses meines Winkes keiner Beachtung würdig?

Ein wissenschaftlich vor- und ausgebildeter Mann, der gar niemals in seinem Leben die Feden zum politischen Wohle des Vaterlandes, des Kosmopolitismus, oder der leidenden Menschheit in die Hand nahm, kommt mir vor, wie ein Geizhals, der niemals, und nur eines einzigen Armes werththätig gedachte. — Die Talente des Geistes gehören auch zu den Talenten des heil. Evangeliums, und sie sind dargelebte Kapitalien des Himmels, wovon einst die Interessen werden gefordert werden.

Für einen wohlwollenden, menschenfreundlichen Staatsmann, der Gegenwart und Vergangenheit gerne, und zum Segen der Zukunft, zu vergleichen wünschet, ist W. Balthasar Sprenger ic. in seinen vollständigen Anfangsgründen des Feldbaues ic. (2 Theile, Stuttgart, bei Metzler 1772) manch nützlichen Wink von Seite 232—467, vorzüglich aber Seite 310, 329, 331, 333, 338, 344, 345—376 incluf. hinterlassen; und ich wünsche, mit dieser Mittheilung genügt zu haben, da das ganze Werk unser sel. Sprengers die Aufmerksamkeit unserer landwirtschaftlichen Vereine, und als Leitfaden zu Vorlesungen an landwirtschaftlichen Lehranstalten, versteht sich, unter Modificationen für unsere Zeit, auch die Abspinnung dieser Institute noch immer verdienen dürfte, besonders um das landwirtschaftliche Rechnungswesen auch auf dem Lande mehr bekannt und ausführbar zu machen.

D a s S c h l o ß W**.

In einem Lande, das — wir versichern es auf Manneswort — wirklich auf der Landkarte zu finden, daß sich vor Kurzem folgender Betrug begeben, der vielleicht durch Originalität ausgezeichnet ist; wir sagen vielleicht! denn es wird noch gerade nirgend schwerer, einer Originalität zu begnügen, als bei dem Betrage, der von der Kultur am Weißen bevorzugt scheint. Doch ohne Anzüglichkeit weiter! Es liegt eine fast gänzlich verschwundene Ruine in jenem Lande, die noch bis heute den prunkenden Namen: Schloß W*** hat; dazu

gehören 1½ Morgen des feinsten Acker, den die Erde aufbringen kann; dieß wenige Alles gehörte einem armen Bauer, der sich an die Ruine eine Hütte angelehnt hatte, die nur deshalb nicht bei dem ersten besten Windstosse zusammenfiel, wie sie von jeglichem Windstosse als zu geringfügig angesehen wurde. Zu dem niedergeschlagenen Herrn dieses unglücklichen Besitztums trat nun ein wohlgekleideter Mann, dessen Wogen unten am Berge hielt, und fragte: „Ist dieß Schloß B***?“ — Ja, mein Herr! — „Sind Sie der Eigenthümer?“ — Ja mein Herr! — „Wollen Sie es verkaufen?“ — Nach einer kurzen Pause: Ja, mein Herr! Aber einen Käufer zu finden, ist ein Kunststück! — „Nun, ich will's kaufen!“ — Eine Pause, die mit der Pantomime des Unglaubens ausgefüllt ward. „Ganz gewiß! bestätigte Jener; ich biete 2000 Thaler.“ — Für die Ruine und das Bischen feinsten Acker? — „Für die Stelle, welche Schloß B*** heißt.“ Der Bauer fällt vor Verwunderung aus den Wolken in den Himmel hinein; genug aber, das Geschäft kommt zu Stande und am nächsten Tage wird bei einem Notar das Kauf-Instrument aufgesetzt, wobei die 2000 Thaler wohlgezählt dem nächsten Tische anvertraut sind. Eine Bedingung nur habe ich, spricht der Käufer jetzt zu dem Bauer: empfangen Sie Ihr Geld, kann es Ihnen ganz gleich seyn, wenn wir in den Kaufkontrakt setzen, 200,000 statt 2000 Thaler. Der Bauer schüttelte zwar sein Haupt, indeß der Notar seine Gebühren für die große Summe erhalten soll, spielt er den Indifferenten; die Kosten mehr kommen: in das Instrument und der vergnügte Bauer trägt seine 2000 Thaler zu dem Verkäufer eines sehr annehmlichen Bauerngehöfts, welches jetzt das seine ist. Der Käufer des Schlosses B*** aber geht vierzehn Meilen weiter nach der Hauptstadt des nächsten Landes, und sucht, zur Verbesserung seines für 200,000 Thaler gekauften bis dahin schuldfreien Schlosses ein Kapital von 40,000 Thaler zur ersten Hypothek mit fünf Prozent, welche Zinssumme bekanntlich jetzt eine hohe und schon schwer zu haben ist. Er findet einen Reichen, der die Summe gibt und der Besitzer des Schlosses

B*** reist eiligst nach Amerika. Jener Reicher bekommt nach dem ersten Vierteljahr keine Zinsen, er fragt bedenklich den Unterhändler; der schreibt — und erzählt, daß Schloß B*** bis dato noch gar nicht in Besitz genommen sey. „Dem Mann muß ein Unglück begegnet seyn, in dem Falle habe ich die ersten Rechte an Schloß B***, spricht stolz jener Creditor, eil“, an Ort und Stelle zu kommen und findet den winzigen Steinhaufen, auch die 1½ Morgen feinsten Bodens sind noch vorhanden; Raum genug, um, wenn Einen der Schlag trifft, gleich da begraben zu werden. Der Creditor belebt die Luft mit einigen Klüden, düngte die Erde mit einigen Ähren des Kerkers, machte den Boden noch etwas härter mit den Fußstritten der Wuth und fuhr dann heim, um sein Lebenlang an diese Pflaure zu denken!

Reise: Essig.

Für Reisende, welche zur Mischung des Wasser u. s. w. auf dem platten Lande oft nicht das Nöthigste haben können, rathe ich folgendes Mittel:

Weinstein, 10 Tage in scharfen Essig gelegt, getrocknet an der Sonne — dieß 2—3 Mal, dann zerstoßen und einen Theil eingeschoben.

Reim Gebrauche zu Salat u. kann man dieses Wehl in Wasser auflösen, die Stärke richtet sich nach der Dosis.

Hollunder: Essig zu bereiten.

Man muß, um diesen eben so gesunden, als angenehmen und vor ansteckenden Krankheiten schützenden Essig zu bereiten, die erst sich entwickelnde Blüthe des Hollunderstrauchs ohne Stiele zu gewinnen suchen und sie halb dörren. Darauf legt man sie in Essig, verschloßt den Krug, oder das Glas wohl und stellt dieses an einen der Sonne ausgelegten Ort, 18—20 Tage lang. Darnach gießt man ihn klar ab und filtrirt das Uebrige.

Versilberung.

1 Zbl. Höllstein, 1 Zbl. präp. Weinstein, mit sechstem Kohlensäure aufgetragen, gibt eine sehr täuschende Versilberung.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Ahschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Kugelform.

Die Kugel ist unter allen regulären und irregulären Körpern der vollkommenste. Wo gilt sich nur eine so in sich selbst geschloss'ne Harmonie als in der Kugel? Wo sonst finden wir eine solche Einheit in der Mannigfaltigkeit? Wenn ich all' Kugeln und Kugeln von der kleinsten bis zur größten die Herstellung passiren lasse, so finde ich in jeder einen herrlichen Vorzug. Ich nehme zuerst die zugestrichelte Kugel und geringe von allen — die Kugel ab, und frage: Können alle neun Kugeln zusammen eine Kugel umfassen? und doch vermag eine Kugel alle neun Kugeln umzugeben! — Gehen wir zu den nobilitäten Kugeln über! — zu den Billardkugeln über, welche planmäßige Kuglbewegung voll Schärfe, Kraft und Mannigfaltigkeit! — Wer kann den Hinters und Kanonenkugeln die mächtigste, feindliche und lebhafteste Biegsamkeit und Ausübung von Krieg und Frieden abspüren? — Und gehen wir nun von diesen niedrigen zu den unendlichsten über: zu den Eisenkugeln, geben sie uns nicht das treffliche Abbild von dem Glanz und der Würdigkeit unser Schimmernden und schimmernden Feinde? — Ihren Gesicht das Rad und die Kugel, auf welchen sich die Welt in der Abgebildeten, die, wie alle Feinde und Feinde, ruhig und unruhig dahin gleitet. — Leblich glänzend schwebt die Kugel empor; man sollte glauben, die Kugel würde gleich den höchsten Himmel erreichen. Aber ach! sie verplatzt, und der zerstückte Himmel fällt in verfallenen den Funken zur Erde hinab! — Die schön farbigen Glas kugeln ruhen und mit all ihrer Leichtigkeit die Warnung zu, wie kurz die Freude der Leichtigkeit währt. Will sie auf die Augen von Wörtern, Tauschen und Abgelenken Aus der Kugelform entwickeln sich nützliche Feinde von Leben. Die Kugelform ist der kleinste Thautropfen ist ein lebendiger Spiegel des Himmels, und die Kugel des Innenkerns, eines edelsten und gelbsten Glases, o Kugel, nimm die Kugel der Thau Perle und die Weltkugel in sich auf. Bildet die herrliche Feinde der Himmelskörper, die Sonne, die dich zum Leben erweckt, und der Mond, der dich zur Ruhe des Schlafes einlullt, sie erscheinen dir in Kugelform. Das Wichtigste in der Natur hält sich in dieser Gestalt. Darum kannst du es nicht tadeln, daß mancher Weise der Vorwelt das Abbild der Natur in sich selbst geschlossen harmonischen Weltbildes andeutet, und gleich wie wir in ihr alle Punkte vom Mittelpunkt gleich weit entfernt erblicken, das

Und weil nun das Blut im Körper, und die Wille in allen Pflanzen, und die ganze Natur ihren ewigen Kreislauf hat, so rufen wir uns, was die Gestalt der Kugel als Abbild der in sich selbst geschloss'nen harmonischen Weltbildes andeutet, und gleich wie wir in ihr alle Punkte vom Mittelpunkt gleich weit entfernt erblicken, das

mit auch unser inneres Leben von dem festen Mittelpunkt des Wahren, Rechten und Schönen symmetrisch und harmonisch nach außen strebe, und eben so wieder in sich zu kulltepe!

Die Sänger der Liebe,
Der Verheirathete ich Habschied,
Und alle Morgen sang
Wie die gelebten Lieder wieder,
Daß es im Thal erklang.

Ich lehrte sie an's Fenster sitzen,
Din, wo das Liebchen schlief,
Auf daß sie durch des Tages Hagen
Sie aus dem Schummer eief.

Und wenn der Verheirathete schlief,
Sah ich die Schwärze zu ihm;
Die schone Verheirathete brachte
Den Morgenröthe aus mir.

Und in des schönen Mittags Stille
Sah ich, auf daß die Dye
Es hör, eine Himmelskugel,
Die gipf' ihr Liebe vor.

Und in des Abends sanfter Rölle,
Beim Besperglöthens Schall,
Sah ich mit himmlischem Gefühle
Zu ihr die Nachtigall.

Die sang der Verheirathete Baubertas
Von Winkelpfand und Wieg —
Dem Können laufte ernt die Schwärze
Und seufzte dann und schwieg.

Da nahm ich selbst die treue Laute,
Sahen war es Mitternacht,
Schall an ihr Fenster hin und schante,
Ob sie schlief noch wacht'.

Und als ich sank die Seiten pflöste,
Da schlang ein Liliennarr
Sich schnell um meinen Fuß und drückte
Mich an die Brust so warm.

Des Liebchens war's, vom Rosenmund
Mein Fuß den ihren bricht —
Und hell erglitzte in nächst'ger Stunde
Der Liebe Morgenlicht. —

Dr. Persch.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Befellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der geringste Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. B. B. mit Couvert — portofrei.
Koblenz: J. G. G. & S.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 29.

20. Juli 1836.

I n h a l t : Der honette Bürger, wie ich mir ihn denke. — Warum eines praktischen Landwirths. — Rebe eines Zimmermanns bei Errichtung eines Hauses. — Vergleichende Versuche zur Ausmittlung der Reimkraft der Getreidehalmen in verschiedenen Theilen des Bodens. — Eigene Art, Kähne groß zu gießen und fest zu machen — Brunnen von Stilkult zu reinigen. — Bauerluft von Algier. — Schupmittel gegen Frost.

Der honette Bürger, wie ich mir ihn denke.

Unter einem honetten Bürger, dessen Bild ich jetzt entwerfen will, denke ich mir den Bewohner einer Stadt oder eines Städtchens, den man nicht in die Klasse der sogenannten Honoratioren zählt; also einen Handwerksmann, Professionisten, Fabrikanten, Künstler, einen ehrlichen Bürgermann.

Der honette Bürger ist von alter deutscher Biederkeit. Ihm gilt noch Religion und Bibel etwas. Sein Vater sprach auf seinem Todesbette zu ihm: Sohn! halte dich immer an Gott und an sein Wort: ich bin in mancher Noth gewesen, aber stets hab' ich Trost und Ruhe in der Bibel gefunden. Gleich du den Spötter und Witzling, der über dieses ehrwürdige Buch spottet; und wer die Religion verdächtig machen will, gegen den hege Mißtrauen. Lies und höre du Gottes Wort. Bis jetzt hat er seines Vaters Ermahnung befolgt, und diese Hochachtung prägt er auch seinen Kindern ein, als ein Erbsitz von seinem Vater. Er geht des Sonntags unausgesetzt in seine Kirche und sein Sohn begleitet ihn. Seine Untergebenen, Gefellen, Lehrbursche, Gesinde werden zur Gottesfurcht angehalten, und der Liederliche, der Gottesverrächter wird in seinem Hause nicht geduldet. Sein Gesinde muß abwechselnd die Kirche besuchen. Beim Mittagessen ist scharfes Examen. Lehrbursche und Knab muß einen Spruch aus der Predigt gemerkt, der Sohn muß das Themader P reibt in seiner Pergamenttafel aufgezeichnet haben. Er hats beim Vater sel. auch thun müssen.

Nach dem Essen wird das Schreibe- und Rechenbuch vom Sohne vorgezeigt, und die in der Woche gelernten Sprüche werden wiederholt. Krifft

meinen Bürger die Reihe des Kirchengehens Nothmittags nicht, so liest er seine Predigt. Sohn und Lehrbursche müssen in der Kinderlehre bleiben.

Ihm ist der Sonntag heilig, weder in der Haus- noch Kornerte läßt er auf Feld und Wiesen arbeiten. Ist gutes Wetter, so weiß er, daß ihm nichts verdirbt, ist üble Witterung, so ist er überzeugt, daß der Sonntag allein ihm auch nichts verderben werde: er ist am Sonnabend desto fleißiger, um auf den Sonntag nichts übrig zu lassen. Des Sonntags Nachmittags geht er mit Frau und Kind ins Freie, besieht sein Feld und trinket bisweilen auch auf einem benachbarten Dorfe seinen Krug Bier bei froher und ehrbarer Gesellschaft. Er ist kein Vielwisser; aber auch kein Unwissender. Alte löbliche Gewohnheiten sind ihm heilig: doch er ist auch überzeugt, daß man in Allem immer vorwärts gehen kann und soll. Gewohnt zum Denken und Urtheilen, nimmt er Das, was er durch Nachdenken und Erfahrung Anderer als gut erkannt hat, an, macht eigene Versuche und sucht auf seinem Felde und in seiner Profession es immer besser zu machen. Eben weil er weiß, daß man stets fortschreiten könne, daß man eine Sache mit der Zeit immer besser einsehen lernt, belegt er neue Vorschläge nicht mit dem verhassten Namen der Neuuerung, und widerlegt sich neuen Anordnungen zu Schulverbesserungen nicht: er reicht hilfsreiche Hand aus Einsicht und Liebe zum Guten. Er hat in seiner Schule Schreiben und Rechnen gelernt. Er kann auch sogar seinen richtigen Terminum setzen. Er versteht etwas Geographie, daß er Jerusalem und Europa nicht in Eine Klasse setzt: auch weiß er so viel Naturlehre, daß er Den nicht für einen Kezer hält, der ihm sagt, daß sich die Erde um die Sonne bewege,

oder daß die Planeten Körper wie unsere Erde und höchst wahrscheinlich auch bewohnt sind. Auch weiß er, was Irthum sey, und erschreckt nicht mehr vor fliegenden Drachen und Nordstehne. Mit Horen und Gespinnern ist er auch auß Reine.

Zwar verdirbt er seine Zeit nicht mit vielem Lesen: aber er liest Gellerts Fabeln, Salzmanns und Beckers Schriften, den Thüringer Voten und die Nationalzeitung. Er liebt besonders Reisesbeschreibungen, denn er will gern fremde Sitten und Völker kennen lernen. Seinen Sohn hält er gleichfalls zu diesen Bissenschosten an, und er muß ihm vorlesen.

Der honette Bürger ist gesetzt im Umgange. Höflichkeit ist seine Bieder und mit Vornehmern umzugehen wissen, sein Stolz. Seinem Sohne würde es übel bekommen, wenn er vor einem Alten oder Vornehmern sein Haupt nicht entblößt hätte. Er ehrt seine Vorgesetzten mit gebührender Achtung; er würde sich zur Schande anrechnen, sie mit unhöflichen Worten und unsonstigem Betragen zu beleidigen. Galanterie und schulgerechte Komplimente kann man nicht von ihm verlangen, doch, dieß ist ja auch nicht die ächte Höflichkeit.

Auch weiß er sich stets innerhalb den Schranken der Mäßigung zu erhalten; nie hört man ihn wild aufschreien und lärmern; und sich mit Jemand zu schlagen, hält er ganz unter seiner Würde. Er bemüht sich immer, sein gegebenes Wort zu halten, und betrübt sich, wenn er durch unzurültreiliche Umstände sich gezwungen sieht, Das, was er versprochen hatte, aufzuschieben. Niemand wird durch ihn betrogen; stets ist seine Freude, seinen Mitbürgern, wo er kann, zu helfen. Seinem Freunde dient er oft ohne Interessen.

Kleid und Put ist nicht noch von der Schwere der Zeit. Er trägt sich seinen Zeiten und seinem Stande gemäß. Seine Art zu sprechen ist das Mittel zwischen bäurischer Aussprache und der sogenannten feineren Welt. Von jener sucht er sich mehr zu entfernen, dieser sich mehr zu nähern. Er hält auf seine und seiner Stadt Ehre und es ärgert ihn innig, wenn seine Mitbürger sich so betragen, daß sie die Stadt in den Ruf bringen, als fehle es ihr an höflichen Bürgern. Er hat

eine Profession gelernt, die ihn nährt. Gläts-Umstände haben ihn gehoben; er hat Verdienungen. Ein Anderer plagt vor Hochmuth, hält jeden seiner Mitbürger geringe und prahlt mit seinen Geschäften. Der Bürger, wie ich mir ihn denke, ist still und sich selbst genug; ohne Geräusch macht er die schönsten Geschäfte, und in aller Stille hat er einen Theil des erworbenen Eigens für Haus-Arme und arme Schuldkinder ausgelegt. Dabei genießt er sein Leben mit Weib und Kindern froh. Er hält auf einen Nachsennig und thut sich an festlichen Tagen heue; er kann ja haben; doch besser schmeckt es ihm, wenn ein Freund mit ihm etwas genießen kann.

Mein Bürgerstern kam neulich in ein festliches Haus. Hier war eine Gesellschaft Spieler; Einer von der Gesellschaft verlor 50 schreibefünzig Thaler. Traurig und sich ärgend über den Spieler schlich mein Bürger sich davon, und dachte: dich werd' ich doch auch wohl noch sehen, daß du einsteichst, wie viel fünfzig Thaler find.

Ich ging neulich auf meiner Rückkehr von einer Reise durch die Vorstadt bis in mein Haus. Ich mußte vor einem Branntweinbause vorbei; ein wildes Toben und Lärmen betäubte mein Ohr; es war der Janhagel von Leuten, die Bürger seyn wollten: wer wollte sie aber für honette Bürger halten? Ich ging weiter, und kam vor ein Bier-Haus: ich hörte stark reden und blieb stehen. Nach einigen Augenblicken ward ein Betrunkenener zur Thüre herausgeführt, der sich an Jedermann reiten wollte und auf Dichtigkeit und Pfarrer geschimpft hatte. Die Gesellschaft hatte sich zur Pflicht gemacht, keinen Betrunkenen, keinen Rausonneur und keinen Grobian unter sich zu dulden. Es war eine Gesellschaft bonetter Bürger.

Ich ging durch eine andere Gasse: auch hier schenkte man Bier. Als ich näher kam, hörte ich einen anmuthigen Gesang junger Bürgerbursche. Sie übten sich beim Glase Bier im Singen, und hatten das Claudiusische Lied angestimmt: Im Anfang wars auf Erden &c. Ich hätte mich gern in ihre Gesellschaft gemischt, wenn sich für mein Alter und meinen Stand geschickt hätte. Es waren honette Söhne bonetter Bürger.

Ist in einer Stadt die größere Menge so gesinnt, wie mein ehrlicher Bürgermann mit seinen Gleichen, so lebt sich wahrlich daselbst mit Lust.

Maximen eines praktischen Landwirths.

§. 1.

Das landwirthschaftliche Gewerbe ist kein so leichtes Ding, wie Viele wähnen. Die Erfahrungen, wie sie Jahrhunderte gemacht haben, zu wissen, zu ordnen, zu sichten, und seinem Lokale und Verhältnissen anzupassen, fordert Kopf, Muth und unverdroffene Ausdauer.

§. 2.

Wer beim ersten Anblicke einer Wirthschaft, ohne in das Detail und in die speziellen Verhältnisse eingedrungen zu seyn, Rathschläge zu Verbesserungen zu geben sich erlaubt, verräth eben schon dadurch den Mangel an rationalen ökonomischen Kenntnissen.

§. 3.

Die Vorzüglichkeit einer Landwirthschaft aus Gebäuden, aus der Schönheit des Viehes oder aus den Saaten an den Ranten der Felder abzuziehen zu wollen, heißt eben so viel, als den Mann nach dem Kleide beurtheilen.

§. 4.

Wer ein Landgut zu kaufen gedenkt, muß mit seiner Kasse gute Rechnung halten; er muß sehen, daß er über den Ankaufspreis noch ein bedeutendes Stümmchen als Betriebskapital in Händen behalte, da bei gleichen Kenntnissen und Verhältnissen der reine Ertrag des Gutes mit diesem immer in gleichem Verhältnisse steht.

§.

Hieraus ergibt sich die Folge, daß die Landwirthschaft eines Landes da am Blühensten ist, wo die meisten Kapitalien dem Grund und Boden angehören; wo sie aber durch was immer für Eingriffe dem Boden entzogen werden, geht die Landwirthschaft ihrem Verfall zu.

§. 6.

Es liegt in den Grundfögen einer weisen Staatswirthschaft, zu sorgen, daß durch Trennung

der Grund: von den Betriebskapitalien diese so viel möglich dem produzierenden Landwirth erhalten werden; denn die größtmögliche Masse des Betriebskapitals sichert bei gleichem Betriebe die möglich höchste reine Rente der Landwirthschaft.

§. 7.

Die möglich höchste Produktion auf einem gegebenen Stüke ist nicht immer Beweis der zweckmäßigst betriebenen Landwirthschaft, weil diese durch großen und sich nie rentirenden Aufwand allein kann bezweckt worden seyn.

§. 8.

Wirthschaften, welche durch großen Aufwand allein ohne Aussicht auf realen Erfolg und Verzinzung ihr Ansehen begründen, und zum Muße sich erheben wollen, verdienen keine Würdigung. Sie führen ab vom Zweke der Landwirthschaft, und bringen Verderben.

§. 9.

Jene Landwirthschaft, welche ohne außerordentliche Hülfsmittel sich hebt, und einen für ihre Verhältnisse vortheilhaften, und durch die angebrachten inneren Verbesserungen für Immer begründeten reinen Ertrag sich sichert, verdient zur Nachahmung empfohlen zu werden, und wird vor jenen Prunkwirthschaften in sich selbst den Vorzug finden.

§. 10.

Der zum Erlaufe eines Gutes geneigte Landwirth wird dasjenige Gut zu erkaufen haben, welches ihm nach Verhältniß seiner Kenntnisse und Kräfte den möglich höchsten reinen und nachhaltenden Ertrag verspricht.

§. 11.

Zum Erlaufe eines Gutes muß nicht Verliebe zu einer gewissen Wirthschaftsweise bestimmen, was man gewöhnlich nur zu theuer zu bezahlen hat, sondern der rationale Landwirth bestimme erst nach dem Erlaufe die Weise, nach welcher er zu wirthschaften gedenkt.

§. 12.

Es gibt keine bestimmt vorzügliche Wirthschaftsweise — keinen Krissen für Landwirth. Was an einem Orte vom Ziele führt, das führt bei veränderten Verhältnissen am andern zum höchsten Zweke.

§. 13.

Die für jede Verhältnisse passendste Wirtschaftsweise aufzufinden, bezeichnet den rationellen Landwirth.

§. 14.

Arbeit ist das Getriebe des landwirthschaftlichen Gewerbes; daß dabei Alles in einander passe, und mit der geringsten Kraft in Bewegung erhalten werde, ist nach der Begründung der Wirtschaftsweise die Hauptbeschäftigung des Landwirths.

§. 15.

Ersparnis der arbeitenden Hände durch neue ungebrauchliche Werkzeuge wird nur dann mit Gewißheit zu erwarten seyn, wenn die Ausführung durch Männer geschieht, welche die Manipulation und richtige Anwendung dieser Werkzeuge unter allen Verhältnissen genau kennen. Jeder kleine Mißgriff bestärkt das vorgegen gewöhnlich bestehende Vorurtheil in der Ausübung nur zu leicht, und man wird dann die Ehre, anderswo mit Recht gerühmte Instrumente zu besitzen, nur allzuthuer für das Gewerbe, bezapfen müssen.

§. 16.

Bei jeder landwirthschaftlichen Operation ist Häuslichkeit der Aufschwung, Geiz die Mine des landwirthschaftlichen Zwecks.

§. 17.

Ein Kapital in demselben Zeitraume zu geringen Zinsen mehrmal und mit Sicherheit angelegt, bringt größere Rente, als dasselbe Kapital in demselben Zeitraume nur einmal zu hohen Zinsen. Hier geht oft sehr leicht Kapital mit Zinsen verloren.

§. 18.

Nichts ist der Landwirthschaft schädlicher, als Länderei; denn man überfiehet über das Angenehme nur zu leicht das Nützliche. E . . . r.

Nede eines Zimmermanns bei der Errichtung eines Hauses.

Doß; und werthgeschätzte Anwesenheit!

Auch dieses Gebäudes, auf dessen Gipfel mein Fuß ruht und das mit Blumen bekränzt in der Reihe der übrigen seinen Platz nimmt, gibt einen sprechenden Beweis, daß die vereinten Kräfte der

Bausleute nicht gespart wurden, um es recht bald zur Vollendung zu bringen. Gerade heute vor 10 Wochen war es, als der Grundstein dazu gelegt ward, und heute schon steht es, wenigstens in seinem rohen Umrisse vollendet, da, um dem verehrten Bauhern mit unserm Glückwunsche übergeben zu werden. Würde es wohl in so kurzer Zeit zu Stande gekommen seyn, wenn wir bei Erbauung desselben faumelig und träge gewesen wären? Ja, würde wohl überhaupt unser ganzer Erdboden mit so vielen schönen, großen und prachtvollen Gebäuden prangen, wenn unsere Profession nicht wäre? Wir sind es, die den Menschen und auch so vielen Thieren Obdach und Wohnung bereiten; wir sind es, die den Wohnungen der Menschen die möglichste Bequemlichkeit geben. Unsere Kunst ist es, welche die Bewohner der Erde vor den Beschwerden und Unannehmlichkeiten jeder Jahreszeit schützt. Und sollten wir deshalb nicht die gerechtesten Ansprüche auf Achtung und Erkenntlichkeit machen dürfen? Ohne uns und unsere Arbeit wäre der Erdboden noch eine wüste Einöde, ein unwirthbarer Aufenthalt. Ohne unsern Beistand würde man noch in den sumpfigsten Felsenhöhlen, oder wie die wilden Völker, in elenden Hütten, die weder vor Kälte noch Hitze schirmen, sich aufhalten. Im Winter würde man ohne uns vor Frost, im Sommer vor Hitze, umkommen. Ja, ohne uns gäbe es keine Bequemlichkeiten des Lebens, keine andern Handwerke, keine Künstler, keine Kobrten, keine Handlung, keine Gemeinschaft der Menschen, ja, selbst keine Wissenschaft und Gelehrsamkeit; denn die Herren Gelehrten können doch wahrhaftig nicht zu jeder Jahreszeit unter freiem Himmel studiren.

Gäbe es keine Baukunst, so irren die menschlichen Bewohner der Erde noch heutigen Tags, gleich unsern deutschen Vorfahren, in Wäldern umher, jagten Tag für Tag wilde Thiere, legten sich auf eine Bärenhaut, bekleideten sich mit derselben, und Feld und Ackerbau wären für sie böhmische Dörfer. Doch, was sage ich böhmische Dörfer? Auch diese gäbe es ohne uns nicht. Zwei Welttheile sogar, Amerika und Australien, wären noch unentdeckt, wenn unsere Hände nicht Jahr-

Zeuge gegimmert hätten, durch deren Hilfe man es wagen könnte, sich dem Toden der wilden Meeresthuten Preis zu geben. Und wie sollte nicht auch unsere Kunst, auf welcher sich, wie auf einer Achse, das Glück des Menschengeschlechts herumdreht, ein wenig Rolk seyn? Wir sollten unsern Stand nicht für einen der ersten und unentbehrlichsten Stände auf dem ganzen Erdkreis zu halten berechtigt seyn? Verzeihen Sie mir, werthgeschätzte Anwesende! daß ich nach löblichem Handwerksgebräuche von diesem Dache herab es laut sagen muß: wenn irgend ein Handwerksstand sich auf seine Nutzbarkeit und Unentbehrlichkeit etwas zu Gute thun darf, so sind wir es, das löbliche Gewerke der Zimmerleute, — bei jedem einzelnen großen oder kleinern Gebäude sind wir die Ersten und die Letzten.

Es gibt aber noch einen Anstand, den Sie mir als Beweis für die Wichtigkeit unsers Geschäfts hier anzuführen gütigst erlauben werden. Je mehr ein Geschäft mit Gefahren verbunden ist, desto ehrenvoller ist es. Wir dürfen uns rühmen, auf einem der gefährlichsten Posten in der Welt zu stehen; und wir bestehen diese Gefahren ohne Furcht und Grauen, oft mit mehr Herzhaftigkeit, als ein Held im Kriege, beständig schwebend wir in Lebensgefahr. Arbeiten wir in den untern Theilen der Gebäude, so sind wir gewärtig, von einem herunterfallenden Gemäuer oder von einem Balken getroffen zu werden, und ruft uns unser Beruf in die obere Gegend, wie leicht ist es da nicht möglich, herabzufürzen! Selbst den Rednerstuhl, den ich nach Handwerksgebrauch heute bestiegen kausste, wenn ich die Ehre haben wollte, Ihnen hochgeehrte Umstehende! das Lob unsers Handwerks zu verkündigen, unterscheidet sich durch seine gefahrvolle Höhe von den gewöhnlichen Rednerstühlen.

Sollte uns dieses Alles nicht die gerechten Ansprüche auf die Schätzung unsrer Mitbürger, ja, sogar auf die Dankbarkeit der Nachwelt geben? Denn wir arbeiten nicht nur für die Gegenwart, sondern auch für die Zukunft, nicht bloß für den Bauherrn, sondern für seine Kinder und Enkel, für Bekannte und Unbekannte. Wer weiß, wie viele Geschlechter sowohl dieses Haus, als auch

viele andere von uns aufgeführte Häuser noch im künftigen Jahrhunderten, wenn von uns Allen kein Stäubchen mehr übrig ist, bewohnen werden? Darum ist mein Wahlspruch:

Unter allen Handwerken von Allen die Besten,
Nicht doch das Zimmergeschicht eines der besten,
Es nährt seinen Mann, zwar nicht reichlich, doch gut,
Es stärkt die Gesundheit und gibt frohen Muth.

Bisher ist Alles, wofür wir dem Oeber alles Guten und dem Beschützer der Menschen herzlich danken, ohne Schaden und Unglück abgelaufen, welches sowohl unsern guten Bauherrn, als auch uns selbst zur innigsten Freude reichen muß. Der Kranz der Freude besiegte die Vollendung unsrer Arbeit, und die Zufriedenheit des Herrn Hausbesizers sey ein Theil unsrerer Belohnung! Genießen Sie, verehrungswürdiger Bauherr! nun bald in diesem Gebäude alle die Ruhe und Bequemlichkeit, die sie darin zu finden hoffen. Schöne Häuser zieren eine Stadt, ehren den menschlichen Kunstfleiß, der nicht bloß Nothdurft, sondern auch Bequemlichkeit und Schönheit verlangt und gefallen Einheimischen und Fremden. Von dieser Seite betrachtet, haben Sie ein großes Verdienst um Ihre Mitbürger und um unsere Stadt dadurch erworben, daß Sie keine Kosten scheuten, ein Gebäude aufzuführen, das auch als Kunstwerk dem Geschmack Ehre macht. Gehe der große Bauherr des Welt-Alles, daß Sie es lange und zu Ihrer Freude und Zufriedenheit bewohnen! Auf Ihr Wohl demnach, auf das Wohl Ihrer werthen Gattin und Familie; und auf das Wohl meiner Mitgesellen leere ich diesen Becher.

So segne denn Gott dieses Haus mit seinem schönsten Tegen und beschütze es vor Feuer und andern Gefahren! Er schenke allen jetzigen und künftigen Bewohnern desselben Gesundheit und langes Leben, glücklichen Fortgang ihrer Geschäfte, und lasse Sie die dauerhaftesten und schönsten Lebensfreuden im reichsten Maße in demselben genießen!

Die Menschheit liebe doch!
Es liebe jeder Stand!
Es leb' und blühe Recht
Dad' theure Vaterland!

Vergleichende Versuche zur Ausmittlung der Keimkraft der Getreidesamen in verschiedenen Tiefen des Bodens.

Herr Ugazzy hat ein Büchlein herausgegeben über den Anbau der Getreidesamen, worin er zuerst seine Versuche über die Tiefe, in welche der Same gebracht werden muß, um gut zu keimen, mitgetheilt hat. Wir theilen sie im Auszuge mit, weil sie uns zur Berichtigung einiger Theorien dienen können.

1. Die Samen verschiedener Fruchtarten wurden breitwürfig ausgesät und mit dem Pfluge 4—5 Zoll tief untergeekert. Von den hervorgekommenen Pflanzen wurden von jeder Art 1000 Stük herausgehoben, und es fand sich, daß ungeachtet des tiefen Unterspülens die meisten Wurzelstöcke nur 1 bis $1\frac{1}{2}$ Zoll tief in der Erde standen. Daraus schließt Hr. U., daß der Wurzelkeim der 3 Zoll tief liegenden Körner, wenn sie nicht erkranken, der Pflanze nur so lange Nahrung gibt, bis sie den ersten Schub vollendet und sich aus der Tiefe emporgearbeitet hat, und daß alsdann aus dem Pflanzkeim neue Wurzeltriebe hervortreten, welche sich der Atmosphäre näher entwickeln und sich in einer mindern Erdtiefe ausbreiten.

2. Um die zuträglische Tiefe für die gewöhnlichen Getreidesamen bestimmter auszumitteln, wurden einige kleine Plätze besonders abgetheilt und die obere Erdschicht zu 1 bis 5 Zoll abgegraben und weggeräumt. Der Untergrund wurde geebnet und mit Körnern verschiedener Getreidearten 2 Zoll weit belegt. Die ausgegrabene Erde wurde sodann nach vorigen Verhältnissen von 1 bis 5 Zoll hoch sanft wieder darauf gebracht; ein sechster Raum dieser Art wurde gleichmäßig mit 300 Körnern obenauf belegt und der Bögel wegen mit Dornen bedekt.

3. Ein dritter Versuch nemlicher Art und auf gleiche Weise wurde gemacht. Aus den Resultaten dieser letztern Versuche 2 und 3 (die wir hier nicht speziell aufzählen können, weil sie zu weitläufig sind) geht hervor: daß sich die Keimkraft der Körner in der Tiefe bis 1 Zoll, welche ihnen

die Natur selbst angewiesen zu haben scheint, in der möglichst kürzesten Zeit entwickelt, daß in dieser Tiefe Wurzeln und Pflanzen zugleich aus dem Kerne austreiben, und durch den Einfluß der Atmosphäre mehr gewinnen, folglich eine nach Verhältniß der Bodenkraft und des erforderlichen Raums größtmögliche Ausbildung erlangen, bei dieser den reichsten Ertrag geben und in jeder Hinsicht der wenigsten Gefahr eines Verberbens ausgesetzt sind. Ferner ergibt sich aus diesen Versuchen:

- a) daß von den Körnern, die oben auf das Land gelegt und nicht mit Erde bedekt werden, nur 3 von 10 zur Vegetation gelangen, 7 aber verworfen;
- b) daß von den 1 Zoll tief bedekten Körnern nur diejenigen zurückbleiben, welche nicht keimfähig sind, oder während des Keimens den Insekten zerfört werden;
- c) daß von den bis 2 Zoll tief gepflanzten 44 Prozent, von den 3 Zoll tiefen 71, von den 4 Zoll tief gelegten 95 Prozent, von den 5 Zoll tiefen sogar 994 von 1000 in der Erde erkranken.

Hieraus folgt denn, daß das Unterfahren des Getreidesamens durchaus vermieden werden sollte, 1) weil bei dem 5 Zoll tiefen Aker von den breitwürfig ausgesäten Samen nach dem Ergebniß dieser Versuche $\frac{2}{3}$ zu tief in die Erde kommen, wodurch im Durchschnitt 62 Prozent verloren gehen, und 2) weil der Same durch den Pflug in zu sehr gedrängten Reihen über einander geworfen wird, wovon der größte Theil einen zu kleinen Raum zu seiner Ausbildung und folglich zu wenig Nahrung erhält, daher zum Theil verkümmert oder als Schwächling schlechte Früchte bringt; eben so große Feldräume aber beinahe pflanzenleer bleiben, und unbenützt von guten Früchten nur das Unkraut begünstigen.

Wir fügen diesen Versuchen des Hrn. Ugazzy die Resultate des Herrn Petri in Theresienfeld hinzu. Von einer $\frac{1}{2}$ Zoll tiefen Besamung kamen am 11ten Tage $\frac{1}{3}$ der Pflanzen; die 1 Zoll tief gelegten Körner erschienen am 12ten Tage sämtlich; von den 2 Zoll tiefen kamen nach 3 Tagen $\frac{1}{3}$; von den 3 Zoll tiefen am 20ten Tage $\frac{1}{2}$; von den 4 Zoll tiefen am 21 Tage $\frac{2}{3}$; von

den Hühnern nach 22 Tagen $\frac{3}{4}$, und von den 6 Boll tief gelegten am 23ten Tage nur $\frac{1}{4}$. Daraus ergibt sich, daß $\frac{1}{2}$ bis 1 Boll tiefes Unterbringen des Roggens (denn nur mit Roggen wurden diese Versuche gemacht) die vortheilhafteste Tiefe sey, und daß die Saat, die nur so viel Bedekung hat, um vor der Luft geschützt zu werden und keimen zu können, Vorträge vor der tiefer liegenden habe und ein kräftigeres Wachsthum äußere.

Die Versuch, die Herr Dr. Burger mit 11 Maistörnern, die er in einer Tiefe von 1 bis 6 Boll, jedes um $\frac{1}{2}$ Boll tiefer pflanzte, anstellte, gaben fast gleiche Resultate. Nro. 8 und 9, das eine $4\frac{1}{2}$, das andere 5 Boll tief gelegt, waren nach 22 Tagen nicht erschienen und wurden ausgegraben. Nro. 8 hatte noch 1 Boll hoch zu treiben, um aus der Erde zu kommen; Nro. 9 und 11 hatten zwar nach dieser Zeit gekeimt, standen aber noch 3 Boll tief unter der Erde; Nro. 10 ($5\frac{1}{2}$ Boll tief) war zwar nach 17 Tagen hervorgekommen, allein die Spitze des jungen Blattes blieb nur 6 Tage grün und verdorrte abdann. Nro. 1 bis 4, von 1 bis $2\frac{1}{2}$ Boll tiefer Pflanzung, waren in 8 bis 12 Tagen verhältnismäßig hervorgebrochen, und wuchsen trefflich.

Eigene Art, Kälber groß zu ziehen und fett zu machen.

Nach dem Landwirthschafts-Journal von Meskwa nahm ein russischer Landwirth ein Kalb von der kleinen Race, so wie es geboren war, von seiner Mutter, und ließ es mit der frischen Milch derselben tränken. Als nach 7 Wochen diese Milch nicht mehr zu seiner Sättigung hinreichte, gab man ihm die Milch von zwei, bald darauf von drei und endlich von vier Kühen. Das Kalb wuchs außerordentlich, und war in vier Monaten höher und länger als seine Mutter. Als gegen den Herbst die Milch von vier Kühen nicht mehr zu seiner Sättigung hinreichen wollte, ward etwas Bier unter die Milch gegeben und das Kalb genoß diesen Trank gern. Mit dem Aufsetzen des Biers wurde bis dahin fortgefahren, wo das Kalb gleichviel Milch und Bier erhielt. In

der letzten Zeit trank es täglich einen Eimer voll Milch und eben so viel Bier. Während dieser Zeit wurde es an einem Orte gehalten, wo es sich drehen und hüpfen konnte, aber am Laufen gehindert war.

Als dieses Kalb in einem Alter von 7 $\frac{1}{2}$ Monaten geschlachtet wurde, gab es, ohne den Kopf, folgenden Ertrag in russischen Pfunden (wo von 40 Pfund gleich sind 35 Berl. Pfd.):

Fleisch 303; Taig $21\frac{1}{2}$; Gefäße (Lungen und Leber) 36; Füße und Maul 20; Zunge 4; Gekröse oder Eingeweide 16; Haut 57; zusammen 449 $\frac{1}{2}$ russische oder 393 Berliner Pfunde.

Brunnen von Stilkluft zu reinigen.

Ein vortreffliches Mittel, verschlossene Orte von der gefährlichen Stilkluft zu reinigen, macht die Breslauer Regierung bekannt. Ein Brunnen, der ausgebeßert werden sollte, war vierzig Fuß hoch so dick mit Stilkluft gefüllt, daß weder Licht, noch Pulver darin brannten. Man goß gegen 180 Quart siedendes Wasser hinein und in einer Viertelstunde war die Luft durch den davon entstehenden Dampf gereinigt. Uebrigens kommt die Dämpfe immer mehr in Aufnahme.

Mauerkitt von Algier.

Durch die letzte Eroberung Algiers von den Franzosen, ward ein bei den Gebäuden dieser Stadt gebrauchter Kitt bekannt. Er besteht aus zwei Theilen Kalk, drei Theilen Thon und einem Theil Sand. Wird diese von den Mauern, Sobir genannte Komposition (Zusammensetzung) noch mit Del gemischt, so widersteht sie den schädlichen Einwirkungen des Wetters besser als selbst der Marmor.

Schuzmittel gegen Frost.

Nimm:

Eiweißmalz, schmiere die Nase, Ohren etc., und sie ertragen die strengste Kälte, ohne zu erfrieren.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Welche Zeiten, welche Sitten!

Die Londoner Gesellschaft der Literatur & Forscher hat kürzlich eine merkwürdige Handschrift erhalten, welche mehrere Vorschriften für die zur Hofhaltung gehörigen VIII. gebrüngen Leute enthält. — Es wird unter Anderm darin gesagt: Keiner von E. H. Heiligt Leuten soll irgend Schüssler, Schlüssel, Tische, Bänke, Schenktische oder andere Wanden in den Häusern der Bediente oder Leute vom Stande entwerfen, bei welchen der König einen Besuch abstattet. Kein Freier, Sänger, Kavalier oder Anderer soll irgend einen Burschen oder unnützen Menschen an Hof bringen, noch am Hofe irgend Burschen und Schelme halten, um seine Geschäfte durch sie verrichten zu lassen. Die Köche sollen keine Köchinnen haben, die nackt umher gehen, oder die Nacht hindurch auf der Erde vor dem Feuer liegen. Das Mittagessen soll am 10 Uhr, und das Abendessen um 4 Uhr aufgetragen werden. Der Obermarschall soll Sorge tragen, daß alle die nützlichen und gemeinen Frauen, welche dem Hofe folgen, verheiratet werden. Die gehörigen Beamten sollen jeden Morgen zwischen 6 und 7 Uhr im Zimmer E. H. Heiligt Feuer anzünden, und sie (mit Keisern) bestreuen. (Eine damals allgemein übliche Sitte, indem man sich der Keiser, wie des Bundes in Deutschland, bediente.) Die Hausbeamten E. H. Heiligt sollen Alles, was gesagt oder gethan wird, geheim halten, und nicht immer berichten oder sich darnach erlauben, wo der König sich befindet, oder wohin er geht, oder über des Königs Selbstverleib, über sein Fröh oder spät zu Bett gehen, oder über andere Dinge schwätzen, brummen oder reden. Kuchlen sind nur in dem Zimmer des Königs, der Königin und der Prinzessin Maria erlaubt. Die Hofdamen der Königin sollen ein größeres und ein kleineres Kleid tragen, ein Gürtel (4 Quert) die und ein Niederbüchel zum Tragen haben. Zu den Fischen für des Königs Tafel gehört auch das Meeresschwein porpoise, und wenn ein solches zu schwer ist, um es auf ein Pferd zu laden, so soll der Kellner aus dem darab getrunken werden. — Die Handbücher schließt mit mehreren Bekanntmachungen. Unter diesen auch folgende: Starke und gewaltige Bettler, Schläne und Landstroläher, welche sich am Hofe herumtreiben, aufgreifen und bestrafen zu lassen.

Des goldene Reitstatter der Alpenhirten.

Siehe! dieses einfache genügsame Büchlein, welches mit einem kleinen Hüte auf dem höchsten Gipfel der Alpen zu finden ist, hat sich mit der Sorge für die Heerden beschäftigt, Butter und Käse macht, und keine höhere Wissenschaft kennt, als die Heerden zu vermehren, hatte einst ein bestes, ein goldenes Reitstatter, welches wahrscheinlich nie widerlegt wird. Die Beschreibung, welche sie davon machen, ist ansonst mit ihrem Hirtenleben, und beweist ihre gläubige Einsicht; sie sagen: damals waren die Alpe von ungeheurer Größe gewesen, und hätten eine

so erstaunliche Menge Milch gegeben, daß man sie in Leiche habe melken müssen, welche bald voll waren. In Schiffen sey man sodann darauf herumgefahren, und habe die Gahne abgeschöpft. Bei dieser Gelegenheit sey einst ein Hirt in der Milch ertrunken, das ganze Thal habe um ihn getrauert, und lange Zeit seinen Leichnam gesucht, um ihn zu begeben; allein man fand ihn erst viele Wochen nachher, Butter ruhend, in der Mitte von schäumenden Sechensfluten, die zu einer Muttersee so hoch wie ein Thurm aufgeschwollen war.

Die Briestaube.

D hüt' ich ein Briefschubben!
Ein Briefchen gab ich ihr.
Und durch die Lüfte fliegend
Bracht' sie das Briefchen dir!

Dann gibst auch du ein Briefchen
Ihr in das Schnäbelchen!
O! wenn sie mir es reicht —
Wie sollte mich das freuen!

Denn gib ich ihr ein Köschchen,
Das Köschchen bracht' sie dir;
Du gibst ihr eine Bagele,
Und dieses bracht' sie mir.

Ran gib ich ihr ein Wändchen
Von Seide, roth und grün,
Das schick' sie um dich winden,
Und hier zu mir dich zieh! —

Dr. Vorst.

In einen Feuchler.

Hi, überdünsteter Köcherricht
Von Farden aller Art,
Wilt Gabelstiele im Gesicht,
Und Wollschweiß im Wort,

Wilt Luchstich nicht, verblümte Feind,
Der Gift im Gummien degt,
Und, daß sein Wort in die Luft steigt,
Das Perg auf Händen trägt.

Du denkst manche Wunde an
Mit höhern Willen. Schrein,
Erstreck, geißelst du abends,
Dein Nachgast schlau hinein.

Du, aller Wichte Weisericht,
Wilt Feuchler-Gang und dreht,
Kühn sag' ich dir: Wilt Luchstich nicht
Dein schlan verkappter Gift.

Donath.

In Commission bei Fr. Pustel in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Servet — portofrei.

Redakteur: J. G. Sack.

S a l t : Ueber die Thorheit der künstlichen Bedürfnisse. — Hausmärchen.

Ueber die Thorheit der künstlichen Bedürfnisse.

Sokrates, jener große Weise Griechenlands, ertheilte einmal auf die Frage: Wer dem Glücke der Götter am Nächsten käme? die Antwort: „daß es Derjenige wäre, der die wenigsten Bedürfnisse hätte.“

Diese Antwort des Sokrates läßt zwar dem ersten Anblicke nach immer noch unentschieden, ob man durch diese Befreiung von Bedürfnissen, worin er das wahre Glück setzte, entweder die Anzahl und Verschiedenheit der Güter, oder die Einschränkung der Begierden verstehen müsse. Allein man wird doch bei genauerer Untersuchung finden, daß unter diesen beiden Dingen der Unterschied so gering ist, daß sogar Alexander der Große gleich unter dem Herrn der Welt Denjenigen setzte, der nur ein großes Faß zu seiner Wohnung hatte, und dadurch deutlich zu verstehen gab, daß, wenn er nicht Alexander gewesen wäre, er gern Diogenes hätte seyn wollen.

Jedoch so ähnlich auch diese beiden Zustände in ihren Wirkungen sind, so ist doch unter ihnen ein großer Unterschied in der leichtern Art dazu zu gelangen; und wie wenige Leute sind im Stande, große Güter und Besitzungen zu erwerben. Die Ungewissheit der menschlichen Dinge ist so groß, daß sehr viele alle ihre Vermögen anwenden, ohne die Früchte ihrer Arbeit einzusammeln, und oft Dasjenige verlieren, was sie bereits durch ihr Bestreben nach Reichthum gewonnen haben; oder aber daß andere aus Mangel der Geschicklichkeit oder günstigen Gelegenheit niemals zur Vermehrung ihrer Güter gelangen können. Daher haben wir auch Ursache, es der Natur zu danken, daß sie uns einen andern Weg zur Erlangung des Ueberflusses gezeigt hat, indem ein Jeder, so wie er seine Begierden einschränkt, und sich Dessen

bedient, was ihm zur Ersetzung seines Mangels gewährt ist, auch reich werden kann.

Demungeachtet sind die Menschen von dem thörichten Wahne so geblendet, daß sie das Bestreben nach Macht für das einzige Mittel halten, sich der Glückseligkeit der Götter zu nähern, und das wichtigste Geschäft des Lebens darein setzen, daß sie sich unaufhörlich neue Bedürfnisse erzeugen. Die Sittenlehrer haben schon längst bemerkt, daß ein jeder Mensch einen großen Theil dieses Lebens, deren Kürze er doch kennt und beklagt, zu verschwenden und zu verlieren pflegt. Allein man kann dabei zu gleicher Zeit auch diese Bemerkung hinzusetzen, daß bei allen Klagen der Menschen über ihr Unvermögen, sich glücklich zu machen, und über die Menge ihrer Bedürfnisse, doch ein Jeder seine Abhängigkeit vermehrt, indem er durch seinen Eigensinn seine Sorgen vervielfältigt, und sich eine erkünstelte Armut macht, und sich über den Mangel gewisser Dinge, deren Besitz kein Vergnügen erweckt, wohl gar zu grämen pflegt.

Die unmerkwürdige Geschwindigkeit, womit die Zeit verstreicht, ist unstreitig eine von den Ursachen des großen Verlustes, den wir dabei haben. Es vergeht und oft eine Stunde, ohne daß wir daran denken, daß sie vergangen ist. Es ist beinahe eben so mit unserm Geschmacke; die Begierden, welche unserer Seele nicht natürlich sind, schleichen sich darin heimlich ein, und wir werden ihren Fortgang nicht eher gewahr, als bis sie uns durch ihre unangenehmen Eindrücke wieder aufreizen. Wir opfern einen guten Theil unserer Zeit der Gewohnheit auf. Wir bringen sie mit unbedeutenden Kleinigkeiten zu, weil wir sehen, daß es Andere auch so machen. Diese üble Nachahmung hat selbst einen Einfluß auf unsere Begierden.

Wir fangen an bei dem Anblicke so vieler Leute, die eingebildeten und erdichteten Gütern nachzujagen, ihnen ebenfalls nachzulaufen, damit sie uns nicht durch ihre Emsigkeit zuvorkommen mögen.

Es ist wahr, der Mensch, als ein Mitglied der Gesellschaft, braucht verschiedene Dinge, die er im Stande der Natur nicht nöthig hätte, und unter diesen Bedürfnissen sind viele so bequem und so angenehm, daß er sie nunmehr schwerlich entzehen kann. Ja, in wohlgeordneten Staaten und Regierungen haben die verschiedenen Aemter und die Vorzüge, welche damit verbunden sind, so verführerische Reize, daß kaum große und erhabene Seelen ihnen widerstehen können.

Das Ansehen und Beispiel des ganzen menschlichen Geschlechtes dient auch einem Menschen zu seiner Vertheidigung, wenn er nach solchen Gütern strebt, wobei er alle andere zu seinen Nebenbuhlern belächelt. Und in diesem Falle würde es unbillig seyn, wenn man verlangen wollte, daß ein Mensch durch rechtmäßige Mittel und Wege sein Vermögen nicht vermehre, oder wohl gar allen Ehrenstellen entsagen sollte. Man kann daher Alles, was einen Menschen in den Stand setzt, andern Gutes zu thun, aus tugendhaften Gründen begehren, und man muß sich wohl hüten, daß man nicht sogleich einen Verdacht von allen Menschen fasse, als ob sie auf nichts weiter denken, als nur ihr Glück für sich zu suchen. Betrachtet man aber die Menschen genauer, so wird man freilich unter Tönen, welchen das Glück die Freiheit läßt, ihrem eigenen Geschmace zu folgen, Wenige finden, die sich nicht quälen sollten, solche Gegenstände zu erlangen, bei denen gleich im ersten Augenblicke ihres Besizes alle Annehmlichkeit und Nutzbarkeit verschwindet. Der Eine bringt seine Kinder an den Bettelstab, um nur ein Haus zu bauen, welches er nach seiner Vollendung, doch niemals bewohnen wird. Ein Anderer läßt einen Berg abtragen, um sich eine Aussicht zu verschaffen, welche sein Auge vielleicht nur einmal ergötzen wird; und ein Dritter verschwendet seinen Reichtum in reichen Tapeten, prächtigen Weuben und kostbaren Gemälden, um nicht mit Verdruß zu sehen, daß ihn sein Nachbar an Pracht übertreffen möge.

Es läßt sich zwar nach dem Glanze der äußerlichen Pracht überhaupt nicht sagen, daß sie gar keine Aufmerksamkeit verdiene; allein wenn man sich bemüht, die wahre Ursache zu entdecken, welche die Menschen antreibt, diese Vortheile zu suchen, so wird man bald gewahr werden, daß es deswegen geschieht, weil man diese Dinge als einen Beweis des Reichthums und Ueberflusses ansieht. Ist es aber nicht eine Schande für den menschlichen Verstand, wenn er an der Praterie eines eiteln Scheines ein Vergnügen findet; und kann wohl eine größere Ausschweifung seyn, als wenn man sich deswegen in Armuth stürzt, um nur auf einige Zeit bei Fremden das Ansehen zu haben, daß man reich sey.

Jedoch, so lächerlich auch diese Schwachheiten sind, so lassen sie sich doch in Vergleichung mit andern noch eher entschuldigen. Man sieht Menschen, die um viel geringere Gegenstände, als die erwähnten, bekümmert sind. Dahin gehören unter andern Diejenigen, welche vor Ungebuld nicht schlafen können, weil ihnen in ihrem Kabinete eine besondere Art von Musikeln fehlt; die ihr ganzes Leben hindurch darnach trachten, ein Buch in einer Sprache zu bekommen, die sie nicht verstehen; oder die bei dem Anblicke einer Blume in dem Garten eines Andern der Verlangen ganz außer sich sind, sie zu besigen.

Man müßte in der That gar keinen Umgang mit dergleichen Personen gehabt haben, wenn man glauben wollte, daß diese Vorstellung von ihren Liebhabereien übertrieben wäre. Eine geringe Kenntniß von ihren Studien, und einige wenige Versuche, die man ihnen nur machen darf, sind hinreichend, einen Jelden zu überzeugen, daß nichts so verächtlich und geringe zu seyn scheint, dem das Vorurtheil und der Eigensinn nicht einen Werth ertheilen können, und daß ein Mensch, der sich seinen thörichten Begierden oder seiner lächerlichen Eitelkeit überläßt, die Dinge von sehr geringem Nutzen unter die Bedürfnisse des Lebens zu setzen pflegt.

Allein solche Personen haben wohl Ursache, zu bedenken, daß eine jede heftige Begierde, deren Gegenstand auch seyn mag, wie er will, allezeit unsere Ruhe stört. Es geschieht aber dieses nicht

nach dem wirklichen Werthe Dessen, was uns unserer Meinung nach fehlt, sondern nach dem vermeinten Werthe, den unsere Einbildung damit verbindet. Es gibt Krankheiten, wobei man sieht, daß ein Mensch nach einer Speise ein Verlangen hat, welche er in gesunden Tagen, bei dem größten Hunger, nicht einmal genießen würde. In diesem Falle gibt ihm die Veränderung in seinen Organen einen solchen unwillkürlichen und bringenden Appetit, den er nicht anders, als mit der Befriedigung desselben, stillen kann. Die Seele ist, wie der Körper, einem so ausgearteten und unordentlichen Appetitz unterworfen. So kindlich auch oft die Gegenstände seyn mögen, die ihn erwecken, so sind sie doch nicht weniger beunruhigend, als die wirklichen Bedürfnisse.

Jedoch, eine Betrachtung von einer höhern Klasse erfordert es, daß wir unsere unordentlichen Begierden unterdrücken. Wir müssen sie nicht allein als die Feinde unsers Glücks, sondern auch als die Verderber unserer Tugend ansehen. Es gibt Leute unter denen, die man gemeinlich mit dem Namen der Klugen belegt, die keine Mühe sparen, ihre Begierden auf Kosten der Tugend und Rechtschaffenheit zu befriedigen, und sich zur Erlangung ihres Endzwecks allerhand lügenhafter Vorstellungen zu bedienen. Diese Leute betrachten ihre Vergewohnungen bloß als sinnreiche Wendungen, welche ihrer Meinung nach die Festigkeit der Versuchung hinlänglich entschuldiget. Allein ein jeder rechtschaffene Mann wird einen solchen Menschen, der in kleinen Dingen betrügen kann, auch bei großen Vorfällen in Verdacht haben, und ihm sein Vertrauen gänzlich entziehen. „Derjenige, welcher abgehärtet genug ist, die Thiere zu tödten, sagt Pythagoras, wird auch nicht viel Widerstand zu überwinden haben, um Menschenblut zu vergießen.“

Es ist einem vernünftigen Wesen nichts anständiger, als eine jede Sache nach ihrem wirklichen Nutzen zu schätzen. Es gibt hier in der Welt wenig Gegenstände, die zum wahren Glücke etwas beitragen können, und folglich verdienen auch wenige Dinge, daß man darnach strebet. Ein Jeder, der den Earm und das Geräusch dieser Welt mit eben dem philosophischen Auge ansieht, womit

Sokrates einen Jahrmarkt zu Athen betrachtete, wird sich gewiß davon entfernen, und dabei denken: „Wie viele Sachen sieht man daselbst nicht, die ich alle nicht nöthig habe?“

H a u s m ä r c h e n .

Der Hirtensnabe am Kandel.

„Junge, sagte mir meine gute selige Großmutter oft, laß dich nicht betören, der Böse mag dir bieten, so viel er will, er nährt dich nur, und süßt dich und Andere in das Unglück. Nicht Jeder kommt so gut weg, wie der Hirtensnabe am Kandel.“ Nun, so erzählt, wie dieser weggekommen? fragte ich oft neugierig; aber meine Großmutter war nicht immer aufgelegt, zu erzählen, sie behielt immer gerne etwas für sich, wie ein Stückchen Zuckerbrot, um es uns durch lange Versicherung um so angenehmer zu machen. Endlich bekam ich doch das Geschickchen weg, denn ich war bekanntlich ihr Liebling; und nun sollt ihr es wieder so haben, wie sie es mir bei guter Laune erzählte.

„Du weißt doch, wo der Kandel ist?“ erwiderte sie mich vorher, wie ein rechter Schulmeister. Ich nahm geschwind unsre neueste Schulgeographie vor mich, aber da stand nur Seite 4, daß der Kandel 3903 Schuh hoch ist, und so viel hatte ich mir bis auf den letzten Dreier richtig gemerkt; aber wo der Kandel steht, davon weiß das Buch kein Wort, und darum wird man es mir wohl verzeihen, wenn ich es auch nicht wüßte. Damit war aber meine Großmutter gar nicht zufrieden, sondern sie meinte, man müßte vorerst wissen, wo ein Berg sey, dann möge man wohl auch bestaunen, wie hoch er sey. Nicht einmal auf die letzten drei Schuh wollte sie etwas geben, denn sie versicherte, so eine Kleinigkeit gäbe man bei einem großen Berge drein, ich sollte mir künftighin 3900 Schuh merken, und es stünde dann bei mir, noch ein Mehres zu thun, auch etwas Orrenklisches, 6, 10 oder gar 12 Schuh. Ich machte natürlich über diese neue Lehre große Augen, aber die gute alte Frau erinnerte mich, wie oft mir die Kaufleute Koffinen oder etwas Süßes drein gegeben hätten, wenn ich mit

ihre Zäker und Kaffee gekauft; bald mehr bald weniger, wie sie gerade bei Laune waren.

Und nun ging das Examiniren fort, über alle Berge von Basel herunter; ich hätte nicht geglaubt, daß meine Großmutter in der Geographie so gut bewandert und noch eine so süßige Spaziergängerin wäre. Aber da ging's über den Blauen und Retschen, über den Schönbörg und Schau ins Land, mit einem süßigen Schritte über Freiburg hinweg auf den Vogelskopf, und sich da ganz unerwartet auf den hohen und spitzigen Kandel. Natürlich ruhten wir da aus und sahen das Städtchen Waldkirch, und seitwärts das Dörfchen Siendbach zu unsern Füßen. Nun zeigte meine gute Großmutter auf einen gewaltigen Felsen, auf welchem mitten eine ganz klare Quelle lustig hervorsprudelt; und rief aus: „Jetzt sind wir am Kandel und sitzen auf der Stelle, wo der Hirtentknecht saß, als eben der grüne Jäger zu ihm kam. Aber vorerst lege dein Ohr noch auf den Boden und lausche recht aufmerksam, was hörst Du?“ Ich hörte in der That nichts als ein Paar Heuschrecken, und sagte dieß voll Freude, weil ich meinte, die Großmutter habe an diese gedacht. Allein sie wurde fast ärgerlich und erwiderte mir: „wie bist du so einfältig, man hört hier etwas ganz Anderes, aber nicht oben, sondern tief unten im Berge.“ Und was denn? rief ich voll Erwartung aus. „Einen Strom, der im Innern dieses Berges sein Wesen treibt und hier einen großen See bildet, der, wenn er auslaufen würde, das ganze Land unter Wasser setzte.“ Voll Schrecken sprang ich auf, weil ich es hier nicht mehr für sicher genug hielt; aber ich sollte mich bald wieder, weil ich dachte, daß es hier oben doch sicherer wäre als unten, wo man natürlicherweise zuerst extrinken müßte. Meine Großmutter beruhigte mich auch überdieß noch dadurch, daß sie auf den großen Felsen unter uns zeigte und versicherte: „Ich nur getrost, dieser verschlingt das Thor, denn nur dadurch kann das Wasser ausströmen, und wir könnten noch Jahre lang hier eben sitzen, bis der Felsen weggebrochen ist.“ Da würde uns, meinte ich, die Zeit doch lang werden. „Das ist sie auch,“ versetzte meine Großmutter, „Einem geworden, der sonst hier oben saß, aber mit andern Gedanken,

denn er hätte das Wasser lieber losgelassen.“ Ach Gott, erwiderte ich, da wäre ja das ganze Weidgau überschwemmt worden. „Das eben war sein Plan,“ fuhr die Großmutter fort, „denn da hätte es ein unendliches Unglück und einen reichen Fischzug von armen Seelen gegeben. Kurz, mit einem Worte, er, der hier oben saß, war der Böse selbst, höchst ungeduldig wieder einen Haupt-, d. h., einen rechten Teufelsfisch auszuführen. Gerne hätte er den Felsen selbst weggerückt, aber dazu reichte seine Macht nicht hin; denn der Felsen war von einem alten Einsiedler gebannt, und es gehörte ein unschuldiger Knabe dazu, den Bann zu lösen. Du siehst hieraus, Junge, was die Unschuld vermag, merke es wohl.“ Recht gern, erwiderte ich, mit großem Selbstgefühl, und wurde unmerklich um ein Paar Zoll größer; ich hätte es kaum geglaubt, daß wir es so leicht mit dem Bösen selbst aufnehmen könnten. Die Großmutter, welche bemerkte, was jetzt in mir vorging, und daß ich wirklich Lust hätte, einen solchen unterirdischen Soliath im Stillen herauszufordern, um mit dem nächsten besten Steine an ihm zum David zu werden, lächelte vor sich hin, und fuhr fort: „Der Einsiedler hatte einen Hirtentknecht gemeint, denn auf dem Lande sind immer noch die lieben Engel zu Hause; bei uns in den Städten aber hat der Böse schon unter euch kleinen Volke seine Betten und Bischen.“ Ich schwieg natürlich still, wie von kaltem Wasser übergossen, und die gute alte Frau setzte ihre Erzählung weiter fort: „Nun führte wirklich ein recht unschuldiger Hirtentknecht hier in der Gegend das Vieh seines strengen Herrn täglich auf die Weide, und wiewer er dann so von oben herab auf die Stadt Waldkirch und die schöngeputzten Bürger, ihre Frauen und Kinder sah, wurde ihm oft recht wunderbar zu Muth. Er dachte in solchen Fällen bei sich selbst: warum habe ich doch nicht auch einen reichen Mann zum Vater, ich hätte dann nicht nöthig, mich in Lumpen zu kleiden, mich mit den schlechtesten Dissen zu begnügen, und den ganzen Tag auf dem Berge umherzuleistern, um das Vieh zusammenzutreiben. Wie bin ich doch so elend gegen die Stadtkinder, die in ihrem Uebermuth

nicht einmal wissen, was sie haben; und oft wegworfen, was mich ganz glücklich machen würde. Meine Eltern waren Bettelente und sind gestorben, mein Herr schilt und schlägt mich unaufhörlich, und wenn ich den Tag hindurch müde geworden bin, muß ich des Nachts mit der Streu im Stalle vorlieb nehmen. Ich bin doch recht unglücklich.

So dachte der Knabe und weinte still vor sich hin. Der Hefe mußte es gemerkt haben, denn er verkleidete sich schnell in einen Jäger, und ging einen schwarzen zottigen Hund an der Seite, mit starken Schritten auf den Knaben zu. Dieser wachte sich alsbald die Thränen aus den Augen und wollte fröhlich aufstehen; aber es gelang ihm nicht. „Was häßlich du den Kopf, junger Bursche!“ fing nun der Jäger an; „siehst du nicht, wie die Buben da unten so fröhlich sind und sich ihres Lebens freuen?“ Da schlug der arme Knabe seine Augen auf, und ein neuer Stich fuhr in sein Herz; denn er sah auf einer Wiese eine Menge wohlgekleidete Kinder Ball spielen, und hörte sie singen und jauchzen. Aber die kleinen Pferdesfüße sah er nicht, sonst hätte er nicht wieder und noch stärker zu weinen angefangen. Da der Jäger sah, daß schon der erste Versuch so gut ausgefallen, wurde er noch zutraulicher, setzte sich neben den Knaben nieder und ermunterte ihn, ihm anzuvertrauen, wozu er doch auf dem Herzen habe. Da antwortete der Knabe nach einer Weile, noch immerfort schluchzend: „ach, ich bin gar so arm und habe weder Vater noch Mutter!“ „Ist nur dieß, nachm jetzt der Jäger das Wort, so ist dir gar bald geholfen. Es steht bei mir, dich reich zu machen, und als meiner Sohn anzunehmen.“ „Ei könntet und wüßtest Ihr das,“ rief jetzt der Knabe voll Ueberraschung und Freude aus, sprang auf und hob seine blauen Augen recht bittend und zutraulich zu dem grünen Manne empor. Aber dieser bekam jetzt plötzlich heftiges Zucken im Gesichte; wie man es gewöhnlich bekommt, wenn man unerwartet in die helle Sonne hineinsieht; denn hinter dem Knaben stand im weißen Hellschlags sein Schutengel und drohte dem Wäfer mit dem Finger. Der Knabe sah aber den Schutzengel nicht, sondern nur

das verzerrte Gesicht des Jägers; darum fuhr er voll Schrecken zurück und wußte sich kaum zu helfen. Der Jäger aber, in dergleichen Vorfällen schon geübt, drehte geschwind den Kopf und rief dem Knaben zu: „setze dich nur wieder neben mich, es ist mir eine Schnake in das rechte Auge gestiegen, ich muß es nur einige Augenblicke zudrücken.“ So macht es nemlich der Hefe immer; wenn er etwas Outes oder gar einen Engel sieht, so drückt er geschwind die Augen zu, und dann hindert ihn nichts mehr in seinem argen Wesen fortzuschreiten. Daher wußte nun der grüne Mann den armen Knaben nach und nach ganz zu beherrschen, daß er nichts als Geld und lössbare Kleider vor sich sah. „Das Mittel, dich reich zu machen,“ sagte er ihm unter Andern, jedoch immer mit abgewandtem Gesichte, ist ganz einfach. In dem Berge besitzen sich nemlich ungeheure Schätze, welche von einem alten Ritter dahin verborgen wurden, und welche du leicht erheben kannst. Du darfst nur morgen in aller Frühe mit einem Jag Hahn vor den Felsen da unten kommen, so wirst du mich antreffen, wir werden den Felsen wegführen, und schnell der Schätze bemächtigen; ich nehme dich als meinen Sohn an, und dann sagst du deinem Herrn Lebewohl auf immer, und wirst ein schmaler Junge, wie nur einer in der Stadt ist. Aber verspreche mir: du mit, Niemanden etwas zu sagen, und morgen früh an gar nichts Anderes zu denken, als an unsere Schätze.“ Oern gab der Knabe kein Wort, und sprang wie außer sich vor Freuden herum, als der Jäger im Stillen seinem Hunden einen Wink gab, und dieser unter das weidende Vieh hineinfuhr und es aussonderte trieb. Während der Knabe fortlief, es wieder zusammenzubringen, waren Jäger und Hund verschwunden. Auch die spielenden Kinder auf der Wiese verloren sich, man könnte freilich denken, die Eltern hätten sie wieder mit sich nach Hause genommen; aber dem Aufmerksamern wäre es doch unmöglich entgangen, wie eines hier das andere dort in eine Spalte des Berges hineinschlüpfte.

Koll Ungeduld trieb der Knabe seine Pferde nach Hause, ehe es recht Abend wurde, weshalb ihn sein Herr neuerdings mit Schlägen empfing.

Aber der Geplagte, der sonst augenblicklich weinte, machte sich jetzt nichts daraus, sondern lachte vielmehr im Stillen, da er den Wechsel seines Schicksals so nahe rufte. Auch beim Nachtessen war er so sehr gestreut und geistesabwesend, daß ihn eine alte Kindswärterin bei Seite nahm, und ihm zusprach, ihr doch mitzutheilen, was mit ihm vorgegangen sey. Der Knabe aber blieb verschwiegen und eilte dießmal auf sein hartes Strohlager, um nur ungestört seinen Gedanken nachhängen zu können. Auch während des Schlafes ließen ihn diese nicht ruhen, denn nun träumte er unaufhörlich von seiner künftigen Herrlichkeit. Alles, was er nur je von Märchen gehört hatte, kam ihm wieder vor und fand seine Anwendung auf ihn. Er sah im Innern des Berges bereits einen Palast von funkelnden Edelsteinen, von der lieblichsten See, seiner künftigen Mutter, und dem Jäger, seinem künftigen Vater bewohnt. Sie waren von Zaubernern verwünscht, er brachte sie wieder zusammen und wurde nun als ihr Sohn angenommen. Ei, wie glänzten jetzt seine neuen Kleider, wie sangen die Vögel so lustig, spielten die Fische in den krySTALLenen Teichen, wie stand eine Menge von Dienern bereit, seine Befehle zu empfangen und ihn auf goldenen Schüsseln die köstlichsten Speisen darzureichen. Jetzt nahte sich ihm sein alter Herr, und bat ihn um Verzeihung und um ein freundliches Wort aus seinem Munde. Der gute Trummer wollte eben antworten, und dem strengen Manne eine nachträgliche Strafrede halten, da erwachte er an seiner eigenen Stimme, und der anbrechende Tag ermahnte ihn, nicht länger zu jähren. Das bisher nie versäumte Morgengebet wurde zum ersten Mal vergessen, und der Schutzengel des verblendeten Kleinen wendete sich betrübt von ihm ab. Was aber wunderbar ist, die Pferde und Stiere, die sonst dem Knaben auf seinen Wink willig waren, wollten ihm jetzt durchaus nicht gehorchen, und er brachte sie erst mit vieler Mühe in das Joch und aus dem Stalle. Jetzt hätte er doch zu sich kommen sollen, aber er war zu sehr verblendet, und redete froh, daß auf dem Hofe noch Alles in tiefem Schlafe lag. So kam er denn zur rechten Zeit, ganz wie es der Jäger gewünscht

hatte, an den Felsen, und der Böse lachte schon im Stillen, daß ihm sein Vorhaben so ganz nach Wunsch gelänge."

Hier konnte ich mich nicht enthalten, meine Großmutter dahin aufmerksam zu machen, daß es doch sehr schwer fallen müßte, einen Zug Niesch an den Felsen zu bringen, da kein Weg dahin gehe, der Berg gar steil und abschüssig sey. Hiermit hatte ich aber sehr unrecht gethan, denn die gute alte Frau meinte, sie wollte gar in die Geschichte selbst einen Zweifel ziehen, und fuhr mir mit so viel vorwitzigen und naseweisen Tungen, die ich besser wissen wollten, als alle erfahrene Leute, entgegen, daß ich Gott danke, als sie wieder aufgeden wurde und mir nicht gar den letzten und besten Theil der Geschichte vorantreibt. „Ich hätte gute Lust dazu, sagte sie mir im Unwillen, dich gerade hier sitzen und den Felsen anidauen zu lassen, aber es wird doch allmählig Abend, und wir müssen nach Hause, deßhalb einig und allein sollst du noch das Ende erfahren.“ Ich hörte natürlich jetzt mit neuer Aufmerksamkeit zu, und atmete nicht einmal kräftig, aus Furcht, sie möchte es für eine neue Unterbrechung halten. Sie fuhr also fort:

„Kaum stand der unkeßnne Knabe mit seinem Zuge vor dem Felsen, so sietete auch schon der Jäger aus dem Gebüsch den Kopf hervor. Aber unglücklich oder vielmehr glücklicher Weise war ihm diesmal der Hut in den Felsen zurückgeblieben, und die zwei Hörschen auf dem Kopfe, welche der Böse nie ganz ablegen kann, blieben dem Knaben nicht unbemerkt. Dieser, dadurch erschreckt, fühlte unwillkürlich an seinem eigenen Kopfe, ob nicht auch etwas dergleichen hervorbräche; und der Jäger war zu klug, um dieses stumme Zeichen nicht deutlich zu verstehen. Er entschuldigte sich also damit, er habe vor einigen Augenblicken den Kopf gewaltig angestossen, und dadurch große Weulen bekommen, und trieb nun den Knaben an, seinen Zug an den Ring anzuspannen, welchen er bereits in den Felsen gestrieben hatte. Allein dem Knaben war, vom plötzlichen Schreck her, nicht mehr ganz gut zu Muth, er glaubte auch in dem Gesichte seines künf-

tigen Höhrwaters etwas ungemein Wildes und Boshaftes wahrzunehmen. Indessen war einmal A gesagt hat, muß auch B sagen, und so spannte er denn mit schwerem Herzen sein Vieh an, schwang seine Geißel und rief nach alter Gewohnheit: „in Gottes Namen denn voran!“ Kaum hatte er diese Worte ausgesprochen, so verdunkelte sich plötzlich der Himmel, der Donner rollte, Blitze schlugen vor den Thieren nieder, die Erde zitterte, und im Innern des Berges rauschte und tobte es, wie wenn der Sturm ein ganzes Meer aufwühlte, und dieses durch eine enge Schlucht hervorströmen möchte, aber von dieser wieder zurückgetrieben wird. Und was noch das Aergste war, plötzlich verschwand der Jäger, und aus dem Gebüsch drang ein schwarzer mit Zähnen besetzter Schlund eines Ungeheuers hervor, welches mit einem Gebrülle, schrecklicher als das Toben im Berge, auf den Knaben zuzufahren drohte. Da sank dieser völlig außer sich bewußtlos nieder, die Thiere gingen durch, und noch lange vernahm man in allen Thälern umher das Brausen und Toben, Donnern und Blitzen, ohne es erklären oder ihn auf den Grund kommen zu können.

Der arme Knabe mochte ungefähr eine halbe Stunde wie leblos da gelegen haben, als er allmählig wieder zu sich kam, und mit ängstlichem Blicke umhersehauete, wo er sich befand, und ob er noch auf der Erde, und nicht gar von dem bösen Feinde verschlungen sey. Aber es war jetzt um ihn wieder ruhig, die Morgensonne warf ihre Strahlen durch die Zweige, die verschüchterten Vögel kehrten wieder zu ihren Nestern zurück, und liegen sogar hie und da ihre Stimmen hören. Was aber das Sonderbarste war, ein helles Wächlein rieselte durch die Steine dahin, die doch nie zuvor von einem andern Wasser, als von dem Thau oder dem Regen benetzt worden waren. Der Knabe wußte nicht, ob er wache oder träume, und rieb sich die Augen, um auch richtig und deutlich zu sehen. Nur schüchtern und verstockt schielte er zur Seite hinüber, wo das schreckliche Unthier an der Stelle des Jägers auf ihn zugefahren war; aber jetzt regte sich dort auch nicht ein Blättchen, nur wehte ein starker Schwefelgeruch herüber. Wie

erstaunte er aber, als er endlich zum Felsen selbst hinauf sah, und dort aus der nahten verbrannten Wand eine Quelle hervorströmte, so stark, als wenn zwanzig bis dreißig Brunnenröhren zusammen ihr Wasser hervortrieben. Er merkte jetzt die ganze Gefahr, in welche ihn der Böse geführt hatte, und fiel auf die Kniee nieder, um Gott und seinem Schutzengel für seine Rettung zu danken. Wie wurde er aber bald noch mehr erfreut, als der Bogt des Dorfes Siembach herauskam, vor Freude die Hände über dem Kopfe zusammenschlug, und ihm um den Hals fiel, weil jetzt das Dorf hatte, was es längst wünschte, nemlich eine gesunde frische Quelle, sowohl zum Trinken, als zur Bewässerung der Wiesen.

Der alte Mann wußte vor Freude nicht, was er dem Knaben für Liebe und süße Namen geben wollte; er versprach ihm endlich geradezu, ihn als Sohn anzunehmen, und stellte ihn als solchen den Bewohnern des Dorfes vor, welche jetzt einer nach dem andern herbeikamen und vor Verwunderung außer sich waren. Sie führten den Knaben im Trümpe in das Dorf hinab und schenken ihm mit seinem Herrn aus, nachdem sich auch das Vieh mit dem Ringe und einem schweren abgerissenen Fesselsstücke gefunden hatte. Der Bogt nahm, seinem Versprechen getreu, dem Knaben zu sich, erzog ihn zu einem braven Diener, und gab ihm seine einzige Tochter zur Ehe. Den dicken Ring aber, welcher von einem besondern Metalle war, das Niemand kannte, hing man zum Andenken in die Kirche auf, wo über alte Leute noch oft saßen, und sich dabei des Geschehens erinnerten.

So erzählte mir meine gute Großmutter auf dem Kandelberge, gegenüber von dem Felsen mit der Quelle. Es war inzwischen schon dunkel und kühl geworden, und ich bat die liebe alte Frau, sich auf mich zu setzen, um bald nach Hause zu kommen. Das durfte ich nicht zweimal sagen, denn wir hatten heute einen süßlichen Spaziergang über so manche Berge gemacht.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Ahschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

I c h u n d D u .

Ich. — Aber guten Dinge sind drei! Das Wörtlein Ich ist also auch ein gutes Ding, denn es enthält nicht mehr, als drei Buchstaben.

Jeder Mensch unter der Sonne und auch unter dem Monde hat sein eigenes Ich; es heißt *Ich* und *Me*. In seiner ganzen Jugend, bis dahin, das Ich am Ueberwiegenden, wenn er nur Egoismus genug hat; im Jünglingsalter macht es dafür schon größere Ansprüche, und bis der Jüngling zum Manne herangewachsen ist, wächst ihm auch sein Ich schon über den Kopf, und die ganze liebe Welt hat alle Hände voll zu thun, um dieses Ich zu befriedigen.

Hat er Ansehen und ist er reich, so tritt er mit seinem Ich schon unter den Haufen, und hält es ihm wie eine Standarte vor.

Das schöne Geschlecht, so lang es jung und schön ist, spielt unter allen Geschlechtern dieses Erdbodens mit seinem Ich die bedeutendste Rolle. Es mag sein Ich rauh oder sanft verkleiden, so ist es brinabe so viel, als wäre ein Kugelschiel aus des Antieriums erlassen werden.

Jedermann liegt mit Vergnügen zu einem Geschlechte, das Augen oder Augen beugt, sein Ich her. So mancher läßt es sich sogar ein Gift Weib kosten, damit sein Ich bei einem Meisterwerke glücken darf, das ein Anderer gemacht hat.

Es gibt Erdenkinder, die ihre sehr kleine Person in großem Werthe halten; sie glauben die großen zu haben, wenn sie ihr Ich mit Respekt prelsimieren; es soll nach ihrer Meinung eben so viel heißen, als wollten sie sagen: was braucht ein Eisen Schußblei, wenn Ich es bin, dem du das Geld gestohlen hast? Ist mein Wert nicht eben so viel werth, als ein Schuß? Oder wenn ich Dich proteigie, wie kann es die schen? Oder wer kann diese gesährliche Unterprelle wagen, als Ich? u. s. w.

Unter Gatten, die einig leben, vorzeigen die beiden Ich sich auch gütlich und Limes selbst vor; man hört weder das häßliche Ich der stillernden Weibersstimme, noch das Ich im Donnerstosse des gestörten Herrn Gemüths, der mit diesem par force bemessen will, es habe seine Wichtigkeit, daß er der Herr der Schöpfung sei.

In der Hochzeitsnacht andere Eitelkeit ist ihnen auch schon die noch sehr neuen Eprüllinge ihr quälender Ich den lieben Gatten entgegen zu schenken, und mit dies sem Häßliche Eitelkeit hochzuschlagen, wenn sie nicht werden.

Ich möchte wohl wissen, was Peter Adam mit seinem Ich gemacht hat, als er ganz allein war. Als Frau Con Arvidson ging es dem Einsiedler schon besser, da entstand die erste Gime: *Ich et Compagnie*.

Selbst unter den Thieren, sie mögen hüllen, singen, tanzen, oder auf was immer für eine Zeit ihres Lebes verweisen, aber auch unter Thieren, drückt sich ein Ich deutlich aus. Was elbder Plau, wenn er ein Kob schilt, nicht für ein Schachspiel? Ist nicht auf jeder Feder sein solches Ich gemalt?

Der Hahn: Ist seine Eiderhöhe gleich nur ein Dünker, was er nicht für ein vernünftiges Ich verachtet? Das Eiderhöhen der Dame auf dem Hahnenpolster, wie kist es arrogant dem kradhernen Jagdhunde des gnädigen Herrn die Worte entgegen: „Du freist für deine saure Arbeit die Prügelsuppe und höchstens noch ein abgemessenes Bein — Ich bringe dir große Ehren und sohn nur, wenn ichs nicht ist, mit meiner Gubierin speizern.“

Es bröden sich die zwei- und viersäßigen Thiere gegen einander, und völlielt die Hühner und Anstelen auch, nur verstehen wir die Sprache der beiden letztern zu wenig.

Die Wäden in den zu heißen und zu kalten Zonen, die ihre wenige Lebensrechnung aus von den Thieren gelernt haben, und mit ihrem Eitelkeiten: völlielt nicht einmal die Thiere erreichen, dröhen sich gewiß nicht minder um ein Ich herum, das aber höchst armstellig sein muß, wenn es zu dem Gange ihres Wesens und Leidens harmonieren soll.

Auch die Pflangen scheinen ihr elaines Ich zu verhängen. Gibt nicht in der Rose, die schönere blüht, und lieblicher duftet, als ihre Schwwestern, ein kleines Ich in der Blüthenstube, das hoch lispert: Ich bin es, die erste Augen und Nasen erquält?

Der große Diamant im Goldkranz sagt uns: Ich bins allein, der hier schimmert, und ich bin mehr werth, als zwölf Steine, wenn sie alle zusammen nur so groß sind als Ich.

Auf dem Grabstein steht kein Ich mehr, und wenn auch der Künstler und der Autor in seinen Werken über die Spann Zell des gödewilligen Menscheneiters hinausgeht, so macht doch bald darauf die Klamme, der Bücher-Wurm, oder ein anderes dölbiges Vertilgungsgeseis der ganzen Geschichte ein Ende.

Du. — So misgegrüß, trautes Wörtlein der Freund'schaft und Liebe, herzlich Du!

Wenn ich deinem Ursprünge nachsehe, kann ich mich in die glücklichen Zeiten der Schöpfung trüben, wo der Reichthum der Natur dem Menschen ersuchte, und er jene Künste noch nicht konnte, die ihn fortwäh zum Fortschritt machten.

Wäre du auch wirklich in schimmernden Goldstein nicht zu finden, wie gerne such ich Dich in dunklen Ecken auf; doch überoll erklänge Du; im Wärmesale wie in der Ehlertüte, im englischen Post des deutschen Krebs, wie im engen Gemüthsgarten des bürgerlichen Kleinwunders.

Aber wie verzeihen. Ist dein Sinn, und wer entbietet es mir, ob ein treuer Mund dich ausspricht, oder nur selbige Eitelkeit dich besucht?

Wo seuh ich hingefommen, ihr Du alle, mit denen ich in weiten Schüchtern in so langer Freundschaft lebte? Wie man auch hat Freund sein, und die andere hat das Gedächtnis mir entzissen,

In Commission bei H. Pöpel in Regensburg. Verkündungen nehmen alle Buchhandlungswah Postämter an.

Der gangbährliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. oder, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Courant — postfrei.

Verkauft: J. G. Järk.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 31.

4. August 1836.

3 a h a i t: Literarisches Gifwerk. — Ueber Aufbewahrung des Getreides durch Trodnen mittelst erwärmter Luft. — Oekonomische Noth. — Kartoffeln im Monate Juni zu vermehren. — Kartoffeln aus Samen gleich im ersten Sommer so groß wie große Borsdorfer-Apfel zu erzielen. — Reisblüher. — Insekten. — Der Gernobler. — Walfahrt.

Literarisches Gifwerk

eines Reis Kränklein, oder verschiedene Einfälle theils zur Unterhaltung, theils zum Frommen der Landwirthschaft, der Industrie etc., oder der zukünftigen Abtheil vom Leben und vom Vaterlande eines Vergessenen.

Die Einsamkeit ist die Säugamme der Künste und Wissenschaften; aber es ist ein großer Unterschied zwischen einem müßiggehenden Anachoreten, und zwischen einem aus Liebe zu den Künsten und Wissenschaften die Einsamkeit erwählenden Gelehrten, oder Künstler. Denn erstere muß man zur Beschäftigung für allgemeines Wohl anleiten; die letztern geben uns Anleitung, die Zeit weise und zum Heile der Menschheit anzuwenden.

Nichts vergißt man schneller, besonders wenn man einmal zu einem Ruhms-Kleide des politischen Ansehens und Rangs in der weltbürgerlichen Ordnung:Staffel des höhern, oder gar — höchsten Ansehens kommt, als den Katechismus, und den Dank. Von Jugend auf schreibt man Einem in die Ohren: sey dankbar, ehre Verdienste, vergiß empfangene Wohlthaten nicht u. dgl. Aber wie das Hof-Gelächter tönt, und eine Hof- oder Staats-Charge und vor der gemeinen Welt verbirgt, dann heißt es nicht selten, selbst bei der Anerkennung der größten Verdienste: „Er hat seine Pflicht gethan,“ das heißt mit andern Worten: Man lasse ihn erhungern. — Die besten Schriftausleger sind nach Matth. 10, 7 doch die großen Herren „Umsomst etc.“ und die größten Patrioten sind diejenigen, die nach dem nemlichen Matth. 10, B. 39 Gut und Blut, Leid und Leben für Gott, Vaterland, König und die Menschheit hinopfern, und keinen Dank wünschen, und daher auch keinen Dank erwarten.

Heute Morgens bewundert Alles deine Tante, deine Verdienste, deine neue Erfindung etc., und im Nachmittage des nemlichen Tages würdest du vergeblich um eine Unterstützung stehen; denn es ist schon wieder etwas Anderes zum Tages-Gespräch geworden. — So sind die Menschen einmal beschaffen, und wer ändert sie. Seit mehr als 6000 Jahren leidet die Menschheit an den nemlichen Uebeln und Beschwerden unserer und der künftigen Zeit, und Moses konnte nichts dagegen ausrichten, selbst Jesus Christus keine Radikal-Kur erwirken. Man schaut seine Lehre an, bewundert sie, heißt sie göttlich, handelt aber — menschlich.

Wer mit Leidenschaft, oder Leidenschaftlichkeit, oder mit wenigstens heimlicher Selbstsucht Andere tadelt, der findet vorerst in sich selbst einen beschämend strafenden Richter, und außer sich nach der Fügung und Allwissenheit Gottes verdiente Verachtung.

Langeweile ist eine Art Noth, und Armuth des Geistes eine Art Heimweh der Seele.

Wer keinen Dank und keinen Lohn gibt, und wer nur des Lohnes und Dankes willen dient, beide haben wenig, oder lieber gar nicht im himmlischen Gesetzbuche des neuen Testaments, im heil. Evangelium herumgeblättert. — Was können wir wieder, und gleichsam zurückgeben, was wir nicht vorerst aus der Hand Gottes, von dem Vater der Lichter, dem Spender aller guten Gaben empfangen haben? — Lesen wir nur recht aufmerksam Saurms Betrachtungen über die Werke Gottes im Reiche der Natur und der Vorsehung, und ein ganz anderer Geist der Demuth, der kindlichen Ergebung in den Willen Gottes, fern von allem Stolz, fern von allem Eigendünkel, fern von al-

ler Selbstsucht, wird in unserm Innern angefaßt werden.

Aber immer kann man nicht ernsthaft seyn; daher erfolgt nun auch zur Abwechslung etwas Launiges, oder eine Lüge, die gewiß kein Mensch glaubt. Im Dorfe Loosiqueu in Süd-Polau sollten noch vor etlich 80 Jahren in der dortigen Kirche, nebst einer lateinischen Inscription, zwei 2 Kaufbriefe vorgezeigt worden seyn, in welchen die von einer holländischen Gräfin, Margaretha aus Henneberg, auf Einmal (!) geboren worden 365 Kinder getauft wurden. Ei, so lüg' wie ein Holländer!

Und nun eine Wahrheit, die jeder gute Mensch mit herzvoller Freude vernehmen wird: München gleich am 14. April 1836 einer mit Freudenflaggen u. überläteten Gessandt; aber es schwamm auch im Freudenmeere über die glückliche Zurükunft Sr. Majestät des Königs Ludwig aus Griechenland. Ei, so lieb' wie ein Bayer!

Nun wieder zu etwas Anderm.

Dadurch, daß Herr geheime Rath v. U. z. schnei der auch nach Schleißheim eine Runkelrüben-Bußer: Fabrik vorlegt, eröffnet sich in der Nähe der dortigen landwirthschaftlichen Lehranstalt ein neuer großer Gewinn und Vortheil für Bayerns Landwirthschaft und Industrie, was gewiß alle Patrioten mit großem und gegiehemdem Danke anerkennen werden. — Auch hört man zuweilen davon sprechen, daß viele der Herren Landstände den Zwischenraum von einer Ständerversammlung zur andern dazu benützen, Alles heimlich aufzuschieben, was in den öffentlichen Blättern von Zeit zu Zeit als wahrhaft gemeinnützig mitgetheilt wird, um seiner Zeit damit öffentlich wirksam und zum Wohle des Vaterlandes auftreten zu können. Bei solchen Ideen-Austauschen und Erzählungen wünscht man noch immer unsern Fagel-Auskehrung-Vereinen die Benutzungs, und eine Aktion für solche Unglücksfälle des Landmanns, wovon anno 1834 unterm 13. Juli in dieser Zeitschrift die Rede war. Doch Gott und die Zeit werden unter dem milden und weisen Ägypter Ludwigs noch Ranzes entwickeln! Ubrigens entschließt oft dem edelsten Manne eine Art Lobes und Belobung eines

Andern, worüber der Belobte mehr erschrickt, als sich erfreut; wenigstens erging es mir anno 1830 so, als man mir das Tagblatt aus München No. 322 produzierte; denn so weit reichen meine Kenntnisse und Erfahrungen nicht.

(Schluß folgt.)

Ueber Aufbewahrung des Getreides durch Trocknen mittelst erwärmter Luft.

Da schon Vieles und Nüchliches über das längere Aufbewahren des Getreides geschrieben und projektirt worden, noch nie aber zum allgemeinen Besten in Bayern Anwendung gefunden hat, so fühle ich mich bewogen, hier meine Ansichten, zum Theil auch Erfahrungen, die ich mir durch angestellte Versuche eigen machte, dem Publikum mit der Ueberzeugung vorzulegen, daß nur durch eine mäßige Trocknen das Getreide von den schädlichen Einflüssen, als dem Wurm und dem Dampfigwerden, durch eine einfache Vorrichtung und mit geringen Kosten befreit, und ohne Nachtheil für das Getreide selbst, zur längern Aufbewahrung geeignet gemacht werden kann.

Im Frühjahr 1834 sah ich mich veranlaßt, bei einem Vorrath von etwa 300 Schäßel Gerste der warmen Witterung halber das Malzmachen einzustellen, und diesen Vorrath zur Aufbewahrung auf meiner Malzdörre bei gelinder Wärme zu trocknen. Im folgenden Herbst wurde wieder Malz daraus bereitet, und ich fand, daß jedes Körnchen noch dieselbe Keimkraft besaß wie neue Gerste, während wie bekannt von der Gerste, die im gewöhnlichen Zustand daselbe Alter erreicht, sehr viele Körnchen gar nicht mehr, und die andern höchst ungleich keimen. Es wurde mir also klar, daß durch die in der Gerste enthaltene Feuchtigkeit das Erhitzen des Keimstoffes verursacht wird. Dasselbe wird auch bei andern Getreidegattungen der Fall seyn. Das Trocknen wird aber nicht nur den Keimstoff und alle zum Brodbaken gehörigen Eigenschaften eines guten Getreides bewahren, sondern auch den dämpfigen Geruch verhindern, und den so schädlichen Kornwurm dem Getreide abhalten, denn es, so lange es noch in einem gewis-

sen Grade zäh und feucht, leichter zugänglich ist, als wenn es durch das Trocknen eine fest hornartige Härte erlangt, die schwerlich das Insekt angreifen noch im Stand ist. Den Beweis davon haben wir beim Malze, das, aller Feuchtigkeit beraubt, nie vom Wurme angegriffen wird, mit Ausnahme der äußersten Schichten eines Haufens, die aus der Luft Feuchtigkeit anziehen, zähe, und so für den Wurm zugängig gemacht werden. Dasselbe mag auch bei jeder andern getrockneten Getreideart durch längeres Liegen vorkommen, jedoch, wie gesagt, nur an den äußersten Schichten, kaum $\frac{1}{2}$ Boll tief hinein, zu den innern hat schon die Luft, also auch die Feuchtigkeit nicht mehr Zutritt. Bei einer solchen Erscheinung muß daselbe ganz ruhig, ohne es umzuwenden, liegen bleiben, damit nicht das Zähe unter das Trockne gemischt, und eine andere Schicht der Luft ausgesetzt wird. Das Trocknen wird immer Grundbedingung zur Aufbewahrung des Getreides bleiben, denn wir wissen aus Erfahrung, daß alle Vegetabilien durch gänzliche Entfernung der Feuchtigkeit am längsten dem Zahn der Zeit und ihren Einflüssen widerstehen, und gerade im fraglichen Punkte gibt uns wieder die Erfahrung den trefflichsten Fingerzeig, denn Getreide, bei nasser Witterung eingeerntet, ist dem Verderben mehr ausgesetzt als jenes, das bei gutem Wetter geerntet, schon trockner in die Scheune gebracht wird. Wenn wir also durch künstliche Mittel auch noch die Feuchtigkeit im trocknen Getreide (und selbst im vermeintlich trocknen bleibt davon, wie wir später sehen werden, noch eine bedeutende Quantität) entfernen können, muß es nicht die Aufverbesserungsfähigkeit desselben noch erhöhen? Vergleichen Ideen und Vorschläge fand ich beim Nachlesen von frühern Wochenblättern des landwirthschaftlichen Vereins, von Dinglers Journal, und sie fruchteten mich an, auch Versuche über diesen Gegenstand anzustellen. Die Beschreibung der Vorrichtung auf weiter unten sparend, bemerkte ich hier nur, daß das Trocknen mittelst erwärmter Luft besser im Frühjahr geschah; die dabei angewendete Wärme überstieg nie $30 - 36^{\circ}$ R., welcher Temperatur das Getreide an heißen Tagen schon auf dem Felde durch die

Sommerhitze ausgesetzt war, so daß sie unmöglich nachtheilig auf die Bestandtheile des Getreides einwirken konnte, was auch die spätere Anwendung desselben zum Brodbaken und Malzmachen bewies. Jede Getreideart, Weizen, Korn (Roggen) und Gerste von der Ernte 1835, wurde immer 24 Stunden in obiger Temperatur erhalten, und verlor, nachdem sie gehörig abgekühlt war, im Durchschnitt den 12ten Theil, sowohl ihres Gewichtes als des ihres Volumens, also im Schäffel $\frac{1}{2}$ Megen. Herr Bäckermeister Dallmann von hier, der die Gefälligkeit hatte, sowohl aus 1 Schäffel Weizen als aus 1 Schäffel Korn, beide auf diese Art getrocknet, Brod zu backen, erklärte, daß es durch das Trocknen nicht im Mindesten ungeeigneter zum Brodbaken werde, jedoch müsse es vor dem Mahlen mehr als gewöhnlich genetzt werden. Alle drei Sorten Getreide feimten nach dem Trocknen, nachdem sie wieder bis zu einem gewissen Punkt in Wasser geweicht waren, ganz gleichmäßig, nicht mehr aber das nachbeschriebene 17 Jahre alte Korn. Ich hatte nemlich Gelegenheit, von einem Vorrath von mehreren Hundert Schäffeln Korn, das schon 17 Jahre durch außerordentlichen Fleiß und geschickte Entfernung des Wurms sehr rein erhalten worden, einen Schäffel zu bekommen. Diesen unterwarf ich der Trocknung auf oben erwähnte Art, und es ergab sich, daß in 283 Pfd. Korn noch 16 Pfd. Feuchtigkeit enthalten waren, aber zu meinem Erstaunen verlor es an Volumen im Verhältniß mehr als an Gewicht, nemlich $\frac{1}{2}$ Megen. Im Verhältniß zu neuem Korn hatte es $\frac{1}{4}$ weniger Feuchtigkeit in sich, ein Zeichen, daß es durch das lange Aufbewahren und Bearbeiten schon so weit von der Luft ausgetrocknet worden. — Ein anderes neues, aber zähes Korn verlor durch das Trocknen mehr als den 12ten Theil seines Gewichtes und Volumens, und erhielt daselbe gute und gesunde Aussehen wie eines der besten Qualität; woraus hervorgeht, daß Getreide, bei nassem Wetter geerntet, durch gehöriges Trocknen eben so zur Aufbewahrung tauglich und vor Verderben geschützt wird. Ein weiterer Beweis dafür ist der: Ein Freund von mir hatte voriges zu seiner Gerste

Ernte nasses Wetter, die Gerste bekam im Stofe durch die Rässe nach 4wöchentlichem Liegen einen üblen dumpfigen Geruch, und war so zäh, daß sie zum Bierbrauen, ja vielleicht zum Viehfutter ganz ungeeignet erschien. Auf mein Rathen trocknete er es auf seiner Malzdörre, wodurch es alten üblen dumpfigen Geruch verlor. Hierauf wurde es wieder durch Einweichen und Reimen zu Malz gemacht, wobei es durchaus nichts zu wünschen übrig ließ. Auffallender Weise zeigte sich bei nachherigem Dörren mit Entweichung der Feuchtigkeit noch viel dumpfiger Geruch, aber gebürtet war keine Spur mehr davon vorhanden, und das Malz zum Bierbrauen tauglich. Von 41 Schäffeln solcher zähen Gerste erhielt er 86 Schäffel Malz. Die Heizung mit erwärmter Luft verdanken wir dem verdienstvollen Hrn. P. J. Meißner, Professor der technischen Chemie am k. k. polytechnischen Institut in Wien; von ihm erschien die 3te Auflage einer Schrift über diesen Gegenstand 1827. Erst seitdem Meißner uns lehrte, die Luft viel oder wenig zu erwärmen, und in jeden Theil des Hauses nach Belieben hinpuleiten, ist jeder Oekonom im Stande, Getreide auf das Einfachste und Wohlfeilste zu trocknen. Jeder Ofen wird dazu brauchbar; man umgibt ihn mit einem gemauerten Mantel 8—10 Zoll vom Ofen entfernt, der unten eine Oeffnung von einem Quadratfuß hat, durch welche die kalte Luft einströmt, sich um den Ofen herum erwärmt, und so durch einen Kanal nach oben an das auf einem groben Tuche oder durchlöchernten metallenen Platte ausgebreitete Getreide geführt wird. Der Rauch wird durch eigene Röhren in den Kamin abgeführt, kommt also nie mit dem Getreide in Berührung. Auf solche Art ist auch meine Vorrichtung: der Ofen ist zu ebener Erde, die erwärmte Luft wird durch einen Kanal in einem im 1ten Stofe des Gebäudes gemauerten ketigen Kasten 3 Fuß hoch und 6 Fuß im Quadrat geführt, auf diesem ist ein hölzerner Kasten, aber nur einen Fuß hoch, darin befinden sich von 3 zu 3 Zoll Ratten, und über diese ist ein grobes Tuch ausgebreitet, worauf das Getreide zu liegen kommt. Bei dieser Größe läßt sich 1 Schäffel bequem auf Einmal trocknen. Wollte

man die Vorrichtung so viel vergrößern, daß 10 oder 20 Schäffel auf Einmal getrocknet würden, so müßte die Heizung anders eingerichtet seyn. So würden zwei Ofen statt eines gute Dienste leisten, damit einer nicht zu sehr überfeuert, und die Wärme gleich verteilt wird. Da ich bei meinen Proben nicht Holzersparniß oder die zweckmäßigste Art der Heizung im Auge hatte, sondern nur das Resultat der Eintrocknung, so mögen allerdings in der Konstruktion des Ofens Verbesserungen angebracht werden, aber von dem Prinzip der Lufterwärmung darf man niemals abweichen. Die erwärmte Luft muß durch das zu trocknende Getreide gleich einem Luftstrome streichen, durch die Wärme die Feuchtigkeit entwickeln und durch den Zug dieselbe fortzuführen. Wärme und Luft müssen notwendig zusammenwirken, wenn eine zweckmäßige Trocknung vor sich gehen soll; denn wirkt die Wärme allein, ohne ein Mittel die entwickelte Feuchtigkeit hinwegzuschieben, so wird nicht nur die Trocknung erschwert, sondern es hat auch nachtheilige Folgen für das Getreide selbst, wie wir den deutlichsten Beweis bei schlechten Malzdörren haben. Da die neueren Malzdörren in den Brauereien zu München, und auch einige auf dem Lande, nach denselben Grundfätzen konstruirt sind, also kein Rauch mehr durch das zu störende Malz, sondern nur Wärme und Luft strömen, und sie also ihren Zweck vollkommen erfüllen, so können dieselben sogleich zum Trocknen des Getreides auch verwendet werden. Da in den Sommermonaten immer eine Pause im Malzmachen eintritt, so könnten mittheils derselben in dieser Zeit viele Tausend Schäffel in München allein getrocknet werden. Diese Vortheile, die durch die Möglichkeit, das Getreide im guten Zustand auf längere Zeit, und auf eine für Jeden leicht ausführbare, nicht kostspielige Art, aufzubewahren, der Menschheit und dem Vaterland erwachsen werden, sind schon zu sehr erkannt und zu vielseitig besprochen, als daß sie hier noch einer ferner Auseinandersetzung bedürften; nur glaube ich noch auf die speziellen Vortheile bei Aufbeahrung des Getreides im getrockneten Zustande aufmerksam machen zu müssen. 1) Daß jeder trockne Raum zu dessen Lagerung benützt werden

kann, auf Sprichern, Getreideläßen in großen Hausen aufgeschüttet, oder in Sälen, Kisten, Fässern oder Gruben, in großen oder kleinen Quantitäten; nur die Mäuse und Ratten als die noch einzigen Feinde müßte man durch alle bisher bekannten Mittel zu entfernen trachten. 2) Daß man keine Mühe mehr mit Umarbeiten hat, und die Kosten dafür und der Schwand sich im Voraus ergeben. 3) Daß es jedem Privatmann leicht wird, sich einen beliebigen Vorrath von Getreide anzuschaffen, indem er sich bei irgend einem Oekonom: oder Brauer, oder vielleicht später bei eigens darauf spekulirenden Personen, Getreide trocken läßt, oder solches zur Aufbewahrung getrocknetes Getreide kauft. 4) Daß eben durch die Leichtigkeit und Sicherheit der Aufbewahrung Viele, die jetzt nicht daran denken, bestimmt werden, sich zur wohlfeilen Zeit Vorräthe anzuschaffen, und so für Mißjahre ein großes Magazin durch das ganze Land entsteht. — Zwar ließe sich noch viel über diesen Gegenstand sagen, allein zur Anregung wird dies hinreichen. Ich bedaure nur, nicht in mehr wissenschaftlicher Gestalt meine innige Ueberzeugung von der Vorzüglichkeit dieser Methode, die si- gewiß durch 50 und 100jährige Erfahrung bewähren wird, darlegen zu können, glaube mich aber dennoch schon jetzt durch die niedrigen Preise und die Güte des Getreides der Leser, und die erfreulichen Aussichten auf die künftige Ernte dazu aufgefordert, damit noch Andere darauf aufmerksam gemacht werden und Versuche anstellen. Es würde für mich die höchste Belohnung seyn, wenn durch das Zusammenwirken von Personen, die sachverständiger sind, als ich, die wohlthätigen Folgen, die daraus für das Vaterland entspringen müssen, befördert und beschleunigt würden.

München, im Juni 1836. Gabriel Seidmayer,
Bierbrauer.

Oekonomische Notiz.

Man hat schon viele Erfahrungen, Entdeckungen und Vorschläge in der Landwirtschaft gemacht, und das Vaterland hat sich dabei wohl befunden. Nun hat aber der Bierbrauer Kees

in Konstanz eine Erfahrung gemacht, welche eine gänzliche Reform im Ackerbauwesen noch zeigen kann. Derselbe hat im Jahre 1832 zwei merkwürdig angebaut, und nun heuer, 1836, bei reißender vierte Ernte davon eingeheimet, ohne den Acker, worauf er zuerst ansetzt, weder umzugraben, noch zu bedürfen, oder anzufüllen. Dieser Erfolg hat zu einem andern geführt, da nämlich auch bei der Gerste sich ein ähnliches Resultat zeigte. Herr Kees ist bereit, jedem Freunde der Landwirtschaft, der sich in freien Briefen an ihn wendet, oder auf mündliche Anfrage, nähere Aufschluß und Rathschläge über das von ihm beobachtete Verfahren zu erteilen. Auswärtige können die Beobachtungsort der Bebauung auch gedruckt gegen Erlog der Druckkosten erhalten. (Wo?)

Kartoffeln im Monate Juni zu vermehren.

Im vorigen Jahre ereignete sich in meinem Garten, daß ich zu Ende Juni mehrere Plätze, wo Kraut-, Burgunder- und rote Rüben-Pflanzen gestanden, leer hatte, worauf ich weiße Rüben pflanzte, die aber von den so häufig überhand genommenen Erdschäben gleich beim Aufgehen abgefressen wurden. Mehrere Tage ging ich um diese Plätze herum und wußte nicht, was ich darauf setzen sollte, bis es mir einfiel, einen Versuch mit Kartoffeln zu machen, ob sich diese nicht etwa durch Ableger vermehren ließen. Am 1. Juli ging ich zu meinen Kartoffeln und scharrte mit der Hand die Erde von den stärksten Stöcken, und fand, daß die schwächsten Triebe, wo es auf einem Stöck 5-6, auch 8 sich befanden, mit mehreren Wurzeln versehen waren, und selbst den dritten Theil hiervon, ohne dem Stöck zu schaden, abgenommen werden könnten, was auch gleich geschah. Diese Triebe waren aber schon an diesen Jakobskartoffeln 12-18 Zoll hoch, die ich über die Hälfte ablugte. Nun schritt ich zum Einsetzen, machte mir mit der Erdsäpelbau die Gräben, so wie man gewöhnlich dieselben im Frühjahr setzt, ohngefähr einen kleinen Schritt weit. Die Linien von einander, und setzte diese Stelken, die sammt den Wurzeln 10-12 Zoll lang waren, eine Spann-

Weit so tief in die Erde, daß sie nur 3—4 Zoll aus derselben hervorragten. Als ich mit dem Einsegen fertig war, trat ich solche fest ein und häuselte sie gleich ordentlich an. Nach 14 Tagen waren sie 6—7 Zoll hoch über die Erde gewachsen und mußten zum zweiten Male angehäufelt werden, worauf man sie nicht mehr berührte, bis sie im Späthjahre herausgegraben wurden; da zeigte sich dann, daß 4, 5, 6, auch 8 Stük, von denen die kleinsten 4 Loth und die größten 10 Loth schwer waren, sich unter einem Stöke befanden. Wäre mir dieser Versuch nur um 3 Wochen früher eingefallen, wo noch Winterseuchte in der Erde war und ehe die Kriebe so lang geworden, so könnte die Ernte ergiebiger ausgefallen seyn, um so mehr, da die gar zu große Sommer-Trockne ganz natürlich dem Wachstume hinderlich war.

Um mich noch besser zu überzeugen und um der ärmern Volksklasse einen noch klärern Fingerzeig geben zu können, werde ich es mir im heurigen Jahre noch mehr angelegen seyn lassen, meine Versuche weiter zu verfolgen. Den hieraus hervorgehenden Vortheil wird Jeder selbst erwägen können, indem auf dem Lande nicht selten der Fall Statt findet, daß ein Stük Land aus verschiedenen Ursachen noch in den Sommermonaten leer steht und bebaut werden soll. M. Bullmann.

(Aus der allgemeinen deutschen Garten-Zeitung.)

Kartoffeln aus Samen gleich im ersten Sommer so groß wie große Vordorfer Äpfel zu erzielen.

Man säe den gut ausgewaschenen Samen zeitlich im März in eine gute lockere Erde in Töpfe oder Kästchen und stelle es in ein temperirtes Zimmer nahe ans Fenster. Die Pflege ist wie bei andern Sämereien. Wenn die Pflanzen herangewachsen sind, so werden sie in eine gute Gartenerde versetzt und gleich angehäufelt, was noch zweimal wiederholt wird. In meinem Garten zeigte sich beim Ausheben der auf diese Art behandelten Kartoffeln, daß zwei Stöke Nierenkartoffeln dabei waren, wo doch der Same nur allein von der frühen Jakobskartoffel abgenommen

und gebaut wurde. Dieses mag wohl da herrühren, da in dem Garten, während die Jakobskartoffel geblüht, auch Nieren-Kartoffeln blühten.

D i g e r.

(Aben daher.)

Reisebilder.

Das königliche Werk, das Riesengebäude Walhalla, schreitet wirklich auch riesenmäßig seiner Vollendung raslos näher. Solches wird täglich von Reisenden besucht und angestaunt, und täglich gewinnt es an Interesse.

Ich kann daher nicht umbin, die schönen Sonetten von Johannes Neubin aus Gregers Sonettenammlung mitzutheilen:

X n

König Ludwig von Bayern. *)

1.

Walhalla! Reich ein Anblick! Wäld-Entzücken,
Arbader, größer, als mein Geist gedacht!
So majestätisch ganz wie Sonnenpracht
Entstrahlst du von des hohen Eichen *) Räten!

Im ganzen Umkreis Berg und Thal sich bälten
Der deiner Himmelsbühn Herrschermacht
Ob Donner dumpfherrollend dich umkracht;
Du, feste, wirfst den Drachen Wig gedrückt.

Au den Rufen wälzt unterthon
Die Denau mächtig's Wasserfluth heren
Und weget dir ein tosend Geleith.

Im Weltwunder bist du ja erschen,
Da Ludwig, der Große, drinen Höhen
Den Thron der deutschen Größe herdrückte!

2.

Wie, hat mein Auge, hat mein Ohr gelogen?
Wohlbastig nimmer! Vater Reich lobt
Dein graues Götterhaus je laubwacht
Und sangumtaucht aus tieferspalt'nen Mogen.

„Ja, Ludwig's Name hat mich nicht betrogen.
Ein Jauder, der, mit Änningen umweht,
Geheimnissvoll mir längt im Geiste lebt,
Er hat mich aus der dunkeln Fluth gezogen.“

Im Werk erschau' ich hier, dem göttervollen
Und dein im Geist! im Jauderbild entzucken,
Was hohe Kunst je Geistes werden sah.

Den Blick auf alles Hebe hingewendet,
Was je der deutsche Genius gesendet:
Ein Göttertempel steht Er selber da!”

*) Bei meinem ersten Anblick der Walhalla im Nov. 1844.

**) Der sogenannte Eichenberg.

„Nist Herrliches, was ihren Namen gekündet,
Erblitz' ich schon in Ratisbona's Kürn.
Von Roma's Heil'ig prangt, den Schlachtenrauden,
Nach Demmal noch an meinem Glanz gekündet.

Dort steht, wie der Hölle macht verbündet,
Der Steinfales *), in stolzem Schildwachten
Stattwogen meinen scharfen Kriegerkneuen.
Doch Ludwig hat mir höh'n' Wang gekündet.

Ihr deutschen Götter alle fern und nah,
Ihr Heiden, Dardan, Künster, zieht ein!
Der Bau wird eurer Hölzer würdig sehn.

Auf einem Punkt steht ganz Germania
Bereit aufher, wie ich bald auch durch I h n
Mit meinem deutschen Rhein verbunden bin.“

4

„Dalt, Boge! Nicht so rasch vorübersehn!
Die Schiffe, so auf mir herantergleiten,
Die Wand're, so des Weges hurtig schreiten,
A! sehn' ankaunend hier sie still und weilen.

Dem See möcht' ich um diesen Berg, den steilen,
Die Klüften, Ludwigs's Ruhm herprübeln, breiten.
Zum See nur? Nein, in's ferne Meer's weiten
Entwog' ich ihn nach allen Weltentheilen.

Wenn dienlich will ich Sein ein Reich' vollken,
Mit ew'gem Dank den Götter I h n umwallen.
Bei heil'ger Götterurne sey's beschworen!

Wohl ich Verlethau ihr jetzt entgehe;
In vieler Jahre Zahl so glanzvoll stehet
Sein Lebensvor, zum Völkerglück erkoren!“

A n e k d o t e n .

Bei einer Tafel wurde ein kostbarer Hirschen-
Braten aufgetragen, und Einer der Gäste sollte
ihn vor schneiden. „Wo befehlen Sie, sagte die-
se zur Frau vom Hause, daß ich ihn anscheiden-
soll?“ „Wo Sie wollen,“ war die Antwort.
„Nun, sagte er darauf zu seinem Bedienten, so
trag' Er mir den Braten nach Hause.“

Ein Förber mußte auf dem Rathhause zu-
E mit aufgezobener Hand schwören. Weil aber
seine Finger ganz schwarz waren, sagte ein Raths-
herr zu ihm: „Zieh' Er die Handschuhe aus.“
„Und Quere Weisheit, versetzte der Förber, belie-
ben die Brille aufzusetzen.“

*) Die berühmte Regensburg'sche Donaubrücke.

Ein Weinhändler verkaufte einem Wirth ein
Fuder Wein. Der Wirth fragte, wie viel dieses
Fuder Wasser leiden könnte. Der Weinhändler
antwortete: „Zwei Eimer.“ Der Wirth schüttete
nun zwei Eimer Wasser unter den Wein. Allein,
da wollte ihn Niemand trinken, weil er lauter
Wasser war. Der Wirth verklagte nun den Wein-
händler. Ersterer bejogte ihn daher vor Allem:
wie viel Wasser er zu dem Weine gethen habe.
„Zwei Eimer,“ versetzte der Wirth. „Das sind
also vier, denn zwei Eimer habe ich schon hin-
eingegossen. Ich sagte ja ausdrücklich, daß es
nur zwei Eimer seyn dürfen.“

Ein Bauer trug einen jungen Biegenbock zu
Markte. Eine Jungfer hatte Lust, ihn zu kau-
fen, und fragte den Bauer, warum denn dieser
Bock noch keine Hörner habe. „Weil er noch kein
Weibchen hat,“ versetzte der Bauer.

Man fragte Einen, warum er unbewaffnet
sich zur Nachtszeit auszugehen getraue. Dieser
antwortete: „Weil ich mit den Füßen so hurtig
zu seyn glaube, als kein Anderer mit den Händen.“

Der Grenadier.

Ein alter, braver Grenadier,
Der gleich gut schüt, und los, fiel einst im Handemenge,
Zwei Freunde trugen ihn gerüstet aus dem Gefange,
„Sagt, Kinder, ist er todt?“ fragt' sie ein Offizier,
„Ia wohl!“ versetzt' das Paar mit schmerzlichen Schmägen,
„Ia was, ich lade noch!“ brummt' hier der arme Nichts,
„Ach, tief der eine Grund, Herr Hauptmann, glaubt ihm nicht:
Er that sein Tage nichts als lägen!“

W a l l f a h r t .

Zwei Pilger wollten einst nach Rom,
Um sich in dem Sant' Peter's-Lou
Mit Tadel-Kloß zu verworren.
Sie hatten, bett-la m am Bist'
Und Heutel, Wellenland todt durchgeiß,
Als sich an einem schönen Messen
Die Hauptstadt, wie ein Ad-m-ß,
Von Ferne zeigte. — Welch ein Gist
Für unser Paar! — „Wie, vate Willen
Zimb's noch bis Rom?“ so fragt' Derselb.
Ein Weiblin, das am Wege lag,
„Noch ach!“ „Ach, Wuter, laß mich essen.“
„Nist kein Gefährte Koff-ß —
Es laß für Leben nur noch vier!“

An das gebildete Publikum insbesondere die Studirenden aller Fächer.

In der Holz'schen Buchhandlung zu Stuttgart ist schon erschienen und in allen Buchhandlungen Deutschlands und der angrenzenden Länder zu haben, bei G. F. H. Ritz in Jittau:

Der Mensch.

für
das gebildete Leser.

Nach unter dem Titel:

Anthropologie

für

das gebildete Publikum.

herausgibt von

Dr. Karl Friedrich Busch,

Professor zu Königsberg, Ritter u. s. w.

1. Lieferung, mit einer Kupfertafel in Folio, von Lehmann. 16 gr. schf. oder 1. fl. — Das Ganze erscheint in 5 Lieferungen auf Weisepapier, mit 3 Kupfertafeln in Folio, fertig noch in diesem Jahre. 50—60 Bogen. Subscriptionspreis nicht über 3. Rthlr. 16 gr. schf. oder 6. fl. Einzelne Lieferungen kosten das Doppelte.

Druck unserer Officin.

Die Aufgabe dieses Werkes ist: die gesamte körperliche und geistige Natur des Menschen nach ihren Erscheinungen und Kräften, nach deren gegenseitiger Verbindung und ihrem Verhältnisse zur Welt auf eine für gebildete Leser fassliche Weise in gedrängter Kürze darzustellen. Es soll eine Uebersicht der Erscheinungen, und eine Ansicht ihrer Bedeutung geben; die Einzelheiten ersetzen, und ihren Zusammenhang mit dem Ganzen ins Licht stellen; die Mannigfaltigkeit des Lebens erlebendmächtig schildern, und die ihr zum Grunde liegende Einheit des Gedankens entwickeln.

Indem es die Aufgabe der Wissenschaft zum Gemeingute derer machen will, die eine höhere und ununterstellte Bildung erheischen, bezweckt es eine umfassende und darum wahrhafte Erkenntnis: eine klare Ansicht der Gegenstände und Ueberwindung unserer sinnlichen und vernünftigen Natur, und unsere Verhältnisse zur körperlichen und geistigen Welt. Es bezweckt eine umfassende und lebendige Anschauung unseres Lebens, welche den Forderungen des Geistes entspricht und das Gemüth befriedigt, einen sichern Standpunkt in der Welt gibt und eine Grundlage für das ganze Leben des denkenden Menschen wird.

Die Art der Darstellung wird durch das Werk selbst bestimmt, der Leser durch Kenntnis zur Erkenntnis, und durch Betrachtung der Erscheinungen zu Ansichten des Lebens zu leiten. In Betreff der Theile des menschlichen Lebens und ihrer Thätigkeiten kommt es vornehmlich darauf an, vollständige Begriffe und deutliche Beschreibungen zu geben; eine Kenntniß von Abweichungen, welche nicht sowohl die anatomischen Einzelheiten, als vielmehr den Apparat

der Gestalt und die wichtigsten Kennzeichen veranlaßt, — muß das Bedürfnis der Beschreibung erweisen. — Die allgemeinen Ansichten aber sollen als Gegenstände einer einfachen und ansehnlichen Naturanschauung aus der Erzählung der Thaten sich ergeben.

Folgendes ist der Inhalt.

1. Abtheilung. Das leibliche Leben; das rein materielle Daseyn des Menschen. Das Blut als Quell der mannigfaltigen Gähr; seine Substanz und seine Bewegung. Die Bildung aus dem Blute; Ernährung und Absonderung; Organe und Säfte. Die Erzeugung des Kindes aus fremder und aus eigener Substanz; Einwirkung und Auswirkung; Verdauung, Athmen und weitere Umbildung des Blutes. — Die Gesamtheit des leiblichen Lebens; die Gesetze seiner Ausbreitung; sein Wesen.

2. Abtheilung. Das animale Leben. Das Nervensystem als Seelenorgan. Die Ausbreitung der Seele; Muskelbewegung; Einzelthätigkeit. Das animale Thätigkeits; die Wechselwirkung von Seele und Leib; das unentwickelte und willenslose in der Einzelthätigkeit; die Art, wie Empfindung und Bewegung zu Stande kommt.

3. Abtheilung. Das Geistesleben. Die einzelne Geistes-thätigkeiten in der sinnlichen, der sinnlichgeistigen und der geistigen Sphäre. Das Wesen der Seele; ihr Grund und ihre Entwicklung. Die Zustände und Bestrebungen der Seele. Das Schaffen des Geistes in Kunst und Wissenschaft.

4. Abtheilung. Der Verlauf des Lebens. Die Verschiedenheit und die Vereinigung der Geschlechter. Der Dergang von Befruchtung, Fruchtentwicklung und Geburt. Der Fortschreiten und wiederkehrende Wechsel im Leben. Der Tod und die Fortdauer nach dem Tode.

5. Abtheilung. Das Menschengeschlecht. Die Entwicklungsgeschichte der Oberfläche der Erde. Das Reich der organischen Wesen. Die Menschheit in ihrem wesentlichen Charakter und in ihrer Entwicklung. Die Menschenstämme und Völkergeschichten. Die Individuen, an sich und in ihrem Verhältnisse zur Welt und zu Gott.

Der Name des Verfassers ist in Deutschland, Dänemark, Schweden, England, Frankreich, Italien u. s. w. so gekürzt, daß dieses Werk keiner Anpreisung bedarf.

„Inwiefern glauben wir doch darauf aufmerksam machen zu müssen, daß nach dem Urtheile von Sachverständigen unsere Literatur noch kein nach einem so umfassenden Plan angelegtes Werk besitzt, und daß desselben nicht nur für den Gelehrten, den Arzt und den Studirenden, sondern für jeden Gebildeten von höchstem Interesse seyn muß, weil es das, was das Mensch zu Menschthum macht, in einer übersichtlichen und anziehenden Sprache aufs Höchste darstellt.“

Allemitthe Buchhandlungen in den genannten Ländern nehmen Bestellungen an. Wir bitten diese bald zu machen, weil bei Erscheinen der 5. Lieferung der Subscriptionspreis um ein Viertel erhöht wird.

Stuttgart, 1836.

Die Holz'sche Buchhandlung.

In Commission bei Fr. Pöschel in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Verleger an. Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Gewerz — portofrei.

Redacteur: J. G. F. R. A.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nr. 32.

11. August 1836.

Inhalt: Schluß des literarischen Hiftwerks. — Der Hiftienpoteh. — Ueber amerikaniſche Wohlthätigkeiten. — Eine mathematiſche Anfrage. — Nachricht, wie man die Fruchtnoten der Kartoffeln einſehen und als Düngern gebrauchten kann. — Das Borkerſche Gebälk.

Schluß des literariſchen Hiftwerks 2c.

Wer ſich, wie z. B. die Münchner Obſthändler, gemeinhin Obſtler genannt, mit dem Obſthandel außſchließlich alles andern Nebenverwerbes allein beſaßen, und ſich und ſeine Familie davon erhalten muß, kommt oft über die Art und Weiſe der ſichern Aufbewahrung des Obſtes ſelbſt in eine Verlegenheit. Da habe ich einmal irgendwo Folgendes hierüber geſehen, was ich beiläufig und mit dem Wunſche, dadurch zu nützen, mittheile. „Wer ſein Obſt über ein Jahr lang friſch und wohlbehalten aufbewahren will, der nehme von jeder Obſtſorte nach ihrer Art, und theue ſie alſo friſch in einen Topf, reihenweiſe übereinander gelegt, mache den Topf mit feſten Stützen zu, und verſchmiere und verſtickere den Topf um und um, oben und unten mit Pech, ſo daß gar keine Luſt, Fruchtigkeit und Waſſer hineindringen kann, und hänge dieſen Topf hernach, ſo verſichert, bis zum Grund und Boden eines tiefen Brunnen.“

Gott hat durch einige zehn Gebote, gegeben am Berge Sinai, alle Menſchen und bis zum Welt-Ende in religiös-sittlicher Ordnung zu erhalten, zu beſeligen, und für hier und dort — glücklich zu machen gewußt. Wie ſchwache Sterbliche aber, nicht erwägend, welche durch unſere Kraft nicht beſiegbare Hinderniſſe unſerm ſtolzen Plane und eitlen Vorhaben entgegen ſtehen, wollen durch armsüdtliche Bücher und voluminöſe Geſetzgebungen das kaum für ein Monat zu ſichernde Wohl der Landwirthſchaft und des Ackerbaues beſeligen. Alles in der ſittlichen und phyſiſchen Natur des Univerſums beſteht und beruht, und zwar für ewige Zeiten, nur auf wenigem, und nur auf äußerſt einfachen Geſetzen; und wer dagegen ſtrebt, holt

ſich Nachrichten und Neuigkeiten, vom Monde herab zitiert. Die Ackerbau- oder Kultur-Gefeßgebung muß mit der Natur einen gleich geregelten Gang gehen, d. h., ſie muß die Natur mit und in Ruhe laſſen; wer hier überſpannet, wer hier überreilt, oder gleichſam etwas abtrozen will, der habert vergeblich mit dem Schöpfer. Es iſt recht, billig und nützlich, alle Vortheile zu zeigen, wodurch das Wohl der Landwirthſchaft, des Gartenbaues und der damit verwandten Zweige am Eiderſten und Schnellſten befördert werden kann; aber gebieten, Zwangs-Gefeze u. dgl. anwenden wollen, liegt außer dem Bereiche einer vernünftigen Geſetzgebung. Frei nur erſchwingt ſich die Tugend, frei nur erſchwingt ſich die Kraft der Natur, die phyſiſche Tugend der materiellen Welt, und Niemand kann befehlen, den Aker ſo, oder die Wieſe ſo zu bebauen. Wir haben daran genug, wenn ſchädliche Eingriffe in das Eigenthums-Recht des Landmanns, wenn Verletzungen dieſes Rechtes durch eine ſtrenge Zivil-, und nöthigen Falls, auch Kriminal-Gefeßgebung verhütet, geahndet und beſtraft werden; wir haben genug, wenn durch weiſe Vorſicht, durch gütige, ermunternde und mitunter ſelbſt lobende Ermahnungen die Hinderniſſe des Aufschwungs der Landwirthſchaft 2c. beſiegt und allmächtig entfernt werden; wir haben mehr als genug, wenn jegliches verdienſtliche Beſtreben zur Beförderung der nemlichen Landwirthſchaft, des Gartenbaues 2c. nach Maß und Verhältniß, nach Größe und Würde anerkannt, beehrt, oder ſelbſt belohnt wird. Es genügt bis zum Ueberfluße, wenn Aukerwirthſchaften ein belehrender Spiegel, ein praktiſch vorleuchtendes Beiſpiel für die übrigen Landwirthſchaften ſind; es iſt im Uebermaße genug, wenn wir durch Prämien höher geſtellte Deſonomen lohnen und er-

muntern, und durch Geldunterstützungen, oder Getreide-Vorlehen u. den geringern Landwirthen auch nachhelfend einmal unter die Arme greifen, und fleißige ländliche Diensthoten belohnend ermuntern. Als Adam aus der Vorhalle des Akerbaues, aus dem Hofgarten des Himmels gleichsam vertrieben ward, gab ihm Gott kein einziges Gesetz über den Akerbau selbst mit, und es genügten Adam die untern Bauern noch immer harten Worte: „Zum Schweiffe deines Angesichtes sollst du dein Brod essen!“ Wollen wir nun, gegen Gottes Anordnung und Wille, so zu sagen, durch eine nur lästige Akerbau-Gesetzgebung diesen Schweiff gleichsam vermehren?! Krachten wir viel mehr, die Last des Landmanns, ohnehin immer und in jeder Beziehung drückend genug, so viel möglich zu erleichtern; verbunden wir auf eine freundlich anmuthende Art den Garten mit dem Akerbau, wie zu Adams Zeiten geschah, auf eine weise anziehende Art, und lassen wir der Freiheit die Zügel; denn alle Akerbau-Gesetzgebung ist und bleibt nur eine negative und provisorische, nie eine positive und definitive Legislation. — Zum Schluß erinnere ich noch an die Worte Virg. Georg. L. I: *Pater ipse colendi etc.*“ (Vide diese Zeitschrift v. J. 1834 No. 19.)

Der Felsenpalast.

(Eine Parabel.)

In einer der Provinzen eines großen Reichs, weit entfernt von der Residenz des Königs, lag ein herrlicher Palast, dessen Alterthum weit über die Nachrichten hinausbreichte, die man von diesem Lande hatte. Er war für die Ewigkeit gebaut, und an wahrem Werthe und innerm Gehalte unübertrefflich. Dieser Palast wurde von einer großen Anzahl Männer bewohnt, die der König des Landes über die Provinz gesetzt hatte. Nun war diesen zwar die Erlaubniß erteilt worden, manche kleine Veränderung an dem Palaste zu machen, das Außenwerk nach ihrem Geschmacke einzurichten, sich auch im Innern manche Bequemlichkeit durch angebrachte Veränderungen zu verschaffen, nachdem sie es für gut befanden würden; aber niederreissen

durften sie ihn nicht, auch an der wesentlichen Einrichtung durfte eigentlich nichts geändert werden. Beides war ihnen sehr streng verboten, und der König wußte es durch seine Macht selbst wohl zu verhindern. Er duldete es zwar, wenn die damaligen Bewohner hiemit zu weit gingen, und sogar im Wesentlichen sich einige kleine Abänderungen erlaubten; es fanden sich aber von Zeit zu Zeit wieder neue Bewohner ein, die der König dahin beorderte, welche bald dieses bald jenes wieder in die vorige Verfassung setzten. Im Uebrigen bekam doch der Palast dann und wann eine andere Gestalt. Bald wurde er von Jenen verändert, die Zimmer erweitert, oder durch gemachte Verschläge verengt. Jetzt gefiel es Diesen, die Dekoration derselben sehr glänzend zu machen; nachher kamen Andere, die den ganzen Schmuck hinaus schaffen ließen, weil, ihrer Behauptung nach, Einförmigkeit natürlicher, folglich schicklicher für männliche Zimmer sey. Was den äußerlichen Anstrich des Palastes betraf, so war er ebenfalls in verschiedenen Zeiträumen verschieden. Bald gab man ihm einen schlichten Wasserwurf, ohne andere Farbe; bald war man der Meinung, daß ein glatter Puz, mit bunten Farben verziert, zierlicher, folglich anständiger sey; ein anderes Mal ließ man in allerlei sinn- und geistreichen Denksprüchen den Vorübergehenden den Zweck und die innere Beschaffenheit des Palastes lesen: das ward aber zu einer andern Zeit wieder Alles überstrichen, und dafür wurden Blumen- und Laubwerk, auch allerlei Gegenstände aus den drei Reichen der Natur angemahlt. Mit den Geräthschaften in den Zimmern hatte es dieselbe Bewandniß; auch sie wurden nach dem Geschmacke der Herren verändert, bald zierlicher, bald einfacher, bald mehr, bald weniger dauerhaft gemacht.

Man kann leicht denken, daß diese Männer immer unter einander uneins waren. Daher theilten sie sich in mehrere Parteien. Einige blieben in den ältesten Zimmern ruhig sitzen, und duldeten auch die kleinste Veränderung nicht, wenn auch ihre Bequemlichkeit dabei gewonnen hätte. Sie setzten sich auf keinen Sitz, dessen Alterthum nicht Jahrhunderte zählte, und auch mit ihren übrigen Geräthschaften war dieses der Fall. — Sie be-

wohnten einen besondern Flügel, der aber mit dem Ganzen nicht nur zusammen hing, sondern auch, nach den vorgefundenen Umständen, der älteste und erste in der Anlage war. Dieser hatte auch von Außen ein gar antikes Ansehen, ja, sie erlaubten es den Arbeitern nicht einmal, die durch die Länge der Zeit entstandenen Rissen auszubessern, sondern es mußte Alles beim Alten bleiben, so auffallend auch dieser Flügel von den andern abschloß.

Ihnen gerade entgegen stand eine andere Partei. Die Anhänger derselben aßen, tranken, schliefen bei offenen Thüren, und versicherten, daß es die Natur ihres Körpers so verlange; denn Lust und Wind nur waren fähig, ihre Lebensorgane in Thätigkeit zu erhalten. Solcher Eigenheiten hatten sie mehrere, z. B. ihre Stühle waren von dünnen Strohhalmen zusammengeflochten, und die Lehnen und Armstüben von feinem Papier, schön vergiert und straff ausgepannt.

Zwischen diesen beiden stand die gemäßigte Partei mitten inne. Ihre Anzahl war bei Weitem die stärkste, und wuchs mit jedem Tage. Sie wollten, daß sich jede Veränderung nur auf das Äußerwesentliche einschränken sollte. Das Wesentliche, sagten sie, müsse bleiben, und Alles so eingerichtet werden, daß der König selbst, wenn er jemals ein Haus zur Wohnung bedürfte, sich das ihrige am Liebsten wählen würde, weil es, aller Wahrscheinlichkeit nach, dann seinem Reichthumschlosse ganz ähnlich sehen würde. Daher gaben sie sich auch alle Mühe, die Oberhand zu gewinnen, und es dahin einzuleiten, daß man ihnen künftig jede zu machende Veränderung, um die innere und äußere Form des Hauses einzurichten, ganz allein überlassen möchte. Aber das wollten Jene, wie man leicht glauben wird, durchaus nicht eingehen. Jetzt suchte eine Partei die andere zu necken, ihr Abbruch zu thun, und den Aufenthalt im gemeinschaftlichen Palaste zu verbittern. Jede wünschte, Oberherr zu bleiben, und die andern zu vertreiben. Die gemäßigte wollte nur, daß sich die andern mit ihr vereinigen, und das stärkere Gewicht ihrer Gründe möchten einsehen lernen, damit doch endlich einmal dem unseigen Streite ein Ende gemacht würde. Allein es blieb, wie

es war, und jede Partei mußte die andere dulden, weil es des Königs ausdrückliches und geschärftes Gebot war, daß sie mit einander leben, und, der Verschiedenheit ihrer Meinungen und Lebensweise ungeachtet, dennoch friedlich leben sollten, so lange, bis er über kürzere oder längere Zeit selbst kommen und persönlich entscheiden würde, wer recht oder unrecht hätte. Unterdeß beunruhigten sie einander doch auf mancherlei Weise. Sie gaben Schriften gegen einander heraus, und streuten, eine Partei wider die andere, Unwahrheiten, mitunter dochhafte Erbitzungen, aus. Jede vergrößerte die Eigenheiten der andern, und gab ihr Manches Schuld, woran Niemand je gedacht hatte. Sie suchten einander bei dem König zu verkleinern, und sogar von Majestätsverbrechen, von absichtlicher Verbrechung der königlichen Befehle, vom Niederreißen des ganzen Palastes — war unter ihnen die Rede.

Am Allerschlimmsten waren dabei die Einwohner der Provinz daran, die in jenen Männern ihre Vorsteher und Sittenrichter erkannten. Anfänglich hingen sie fast alle den Alten an, die von keiner Veränderung etwas wissen wollten. Bald trennten sich die Meinungen, und eine jede Partei hatte ihre Anhänger unter dem Haufen. Es bildete sich aus diesen eine eigene Klasse von Verstandigen und Gutgesinnten, denen im Grunde daran gelegen war, daß der Wille des guten Königs, den sie hoch achteten und liebten, möchte erfüllt, und die Aufrechterhaltung des Palastes befördert werden; denn dieser war ihnen schon darum heilig und ehrwürdig, weil er ihnen allen zur Zeit der Gefahr einen Zufluchtsort gewährte. Dahin eilten sie mit Weibern und Kindern, und Hab und Gut, wenn ein feindliches Heer sich ihrer Grenze nahte. Es war für alle Raum genug, und Lebensbedürfnisse waren zu allen Zeiten auf mehrere Jahre vorhanden. An Vertheidigungsmitteln fehlte es diesem an sich unüberwindlichen Palaste auch nicht, und es konnte von hier aus die ganze umliegende Gegend beschossen werden. Das Wichtigste aber, was dieses wunderbare Gebäude in sich hatte, war ein Brunnen, dessen geheime Kräfte sich in jeder an sich unheilbaren körperlichen Schwachheit besonders

wirkfam bewiesen. Wer dieses köstlichen Wassers in namhafter Menge trank, und dabei die vorgeschriebene Zeit genau beobachtete, der spürte augenblicklich eine sonderbare Veränderung an sich. Er wurde auf Einmal leichenblass, das Licht seiner Augen erlosch, alle äußeren Sinne verschwanden, das Fleisch fiel von seinem Knochengestirpe, wie man seinen Nel schnell auslegt. Plötzlich war das ausgeschälte Gerippe mit neuem Fleische bekleidet, es kam wieder Leben und Bewegung in alle Theile des verjüngten Körpers, und der Mensch, dem diese glückliche Umwandlung widerfuhr, konnte sich selbst nicht mehr. Alle seine Sinne waren veretelt, und er befand sich nach seinem Erwachen aus der Provinz in den Hof des guten Königs versetzt. Hier wurde er unter die Hofleute aufgenommen, und von ihnen fröhlich empfangen. Seine Bekannte und Freunde waren bestrebt, nicht sehr verlegen: denn es war ihnen allen bekannt, was das ganze sonderbare Schauspiel, welches gar keine Seltenheit unter ihnen war, eigentlich zu bedeuten hatte. Zu dieser wunderbaren Quelle durfte sich jedoch kein Gesunder und kein Müßiggänger machen, sondern sie stand nur Dem offen, dessen Kräfte durch nützliche und anhaltende Arbeiten erschöpft und durch kein natürliches Mittel zu ersetzen waren.

Man kann nun leicht denken, daß diese Menschen sehr darüber blickten, daß dieser wohlthätige Palast nicht zerstört, nicht jene Quelle verstopft würde. Avar trauten sie der Macht und Herzengüte ihres Königs es zu, daß er solches verhindern würde; aber es gab doch unter ihnen Kleingläubige und Furchtsame, die Gefahr besorgten. Die mancherlei ausgekreuten Nachrichten machten sie irre, und die steten Veränderungen, die sie mit ihren Augen sahen, erregten in ihnen die Besorgniß: es möchte wohl gar das große herrliche Gebäude endlich doch zusammenstürzen. Einst hatte sich eine beträchtliche Menge solcher Zagbaster um den Palast versammelt. Lange betrachteten sie ihn, lange theilten sie, Einer dem Andern ihre Besorgnisse, ihre Vermuthungen mit. Verschiedene, die sich zu ihnen gesellten, suchten sie zu beruhigen; aber es wollte ihnen nicht ganz gelingen. Plöz-

lich drängte sich ein königlicher Herald in ihre Mitte, und rief mit starker schmetternder Stimme, und mit empor gehobener Rechten: „Euch grüßet der mächtigste König, der unüberwindlichste Beherrscher der Welt, und verkündet euch dieses durch mich: wißet — was bis jetzt euch Allen ein Geheimniß war — nißet: Dieser Palast ist nicht von Steinen und Kalk zusammengezetzt, wie es scheint — sondern eine durch die Natur selbst gebildete Felsenmasse sind seine Mauern, und überkleidet nur mit Steinen und Kalk sind sie; unerschöpflich ist seine Quelle, die ihr mit Recht so werth haltet — und eine unstörbare Wache des Königs hält dieselben Palastes Bewohner in gewissen Schranken! Seyd ihr nun zufrieden?“ — Wir sind es, rief die freudige Menge! Heil unserm König! Heil uns, unseren Kindern und Enkeln und Urenkeln! Und aus den Wölbungen des Gemäuers riefen mehrere Stimmen: Amen! Amen!

Ueber amerikanische Mahlmühlen.

Der bayerische Landbote, immer würdevoll in seinen Bestimmungen für das Gemeinbeste, macht uns in No. 120 sub Dato 29. April d. Jd. seiner Blätter auf die Bildung eines Aktienvereins für die Werke der amerikanischen Mahlmühlen, und des Menichhandels selbst, u. s. w. aufmerksam. Die dort aufgestellten Ideen und Ansichten verläuden die Leser eines einsichtsvollen Patrioten, dem ich auch so viel nützliche Rathsicht zutrauen darf, mein nun ergebniß folgendes Eckerlein nicht als einen Einsall, um die Landwirthschaft damit zum Besten halten zu wollen, sondern als einen der vielen seit mehr als 33 Jahren für das Gemeinbeste, und besonders der Landwirthschaft bräusichtiget gewesenen, wenn auch mitunter „besonderen Einfälle“ mit schonender Rathsicht, und mit einsichtsvoller, aber etel würdigen Pflichten ausgenommen.

Ich habe schon im vorigen Jahre, in dem bekannten Oestfassen, und in dieser Zeitschrift diesen Gegenstand in christlichsoziale Anregung gebracht, und dabei die unmaßgebliche Meinung ausgedrückt, daß fragliche Mahlmühlen wohl am Besten durch Hilfe unserer National-Bank zu Stande

gebracht werden könnten. Spricht es sich nun nach dem bessern Wissen des sehr verehrlichen Herrn Antrags-Stellers im bayeris. Landboten von dem gemeinten Aktien-Vereine selbst, so könnte ja gerade und eben diese National-Bank hierzu die alle Sicherheit und alles Vertrauen bietende Hand vorz. erst wieder darreichen, und die Aktien, ohne zur Agiotage u. Anlaß zu geben, obwohl mit Prämissen garantirend, denn doch zugleich in einem solchen Verhältnisse annehmen, daß selbst der geringe Landmann, wenn auch nicht im Gelde, doch durch Natural-Leistung zu selben beitragen könnte, und ohne Störung der freien Konkurrenz zur Bildung inländischer Staats-Kommunal- oder Privat-Getreide-Magazine, welche Magazine, und deren Beförderung, diesem Vereine sehr wohlthätig zur Seite stünden. Bilden sich nun solche Vereine, als gesonderte Sozietäten, oder als eine Art Neben-zweig unserer so segnend wirkenden National-Bank, gleichviel, sie werden in jeder Hinsicht die Theilnahme und Aufmerksamkeit der Regierungen Deutschlands, die sich auch diesen Vereinen mit ihren Getreide- und Mehl-Vorräthen, und Geld-Beiträgen u. anschließen werden, erregen; und durch diese Theilnahme und Aufmerksamkeit zu Staats-Verträgen wohlthätige Veranlassung geben, um sich bei gegenseitigen Gefahren der Theuerung und Noth, bewahrend vor Bucergeiß und Wucherern, zu beschützen, worauf auch im vorigen Jahre, und bei Gelegenheit einer Hochfeier Bayerns in dieser Zeitschrift submissiv aufmerksam gemacht wurde.

Alles, was ich übrigens, wenn auch in meinen mitunter — sonderbaren Einsälen — seit Jahren, und in der wohlmeinendsten Absicht für das Beste meines Vaterlandes, und in Beziehung auf den Getreide-Handel auf Bildung eines Getreide-Unterstützungs-Vereines (s. B. unterm 13. Juli 1834) u. s. w. mitzutheilen die submissive Freiheit mir nahm, läßt sich gar leicht auch auf den künftigen Wechselhandel ausdehnen und anwenden; und es würde mich freuen, durch dieses Scherzlein die Theilnahme eussichtsloser Patrioten veranlaßt zu haben!

Eine mathematische Anfrage

für Menschenkinder von beiden Alter, aber Dienst unfähiger männlicher und weiblicher Diensthoten, aber auch für Solche, welche auf irgend eine Art und Weise in diese Kategorie gerechnet werden können, oder dahin gerechnet werden wollen.

Die Ur-Stiftungs-Kapitalien edler Menschen-Freunde der Vorzeit dahin bestimmt, den sogenannten Spital-Fründlern und Fründnerinnen u. s. w. freier Wohnung, Kost, Holz und Licht, auch noch aus den Zinsen dieser Kapitalien ein Wochengeld zur Bekleidung der Bekleidung, der Wäsche, Reinigung, des Trunkes u. s. w. baar alle Wochen auf die Hand zu geben, diese Ur-Stiftungs-Kapitalien und deren Interessen werden im Gegensatz der heutigen, gegen die vormalsige Population, nicht mehr entsprechen, und die Magistraturen werden dießfalls über Kurz oder Lang, wenn schon ganz unschuldig, denn doch in eine unliebsame Verlegenheit gerathen, die Manchem Gelegenheit verschaffen dürfte, in einer ohnehin beweglichen und bewegten Zeit, und weil es diesem Manchem — nichts — kostet, eine Art Strafpredigt über Kränkung der Menschen-Rechte und der Menschenwürde, jedoch nur immer auf anderer Leute Kosten, zu halten. Auf der andern Seite steht aber auch den dießfalls in Zukunft Beteiligten eine wahrhaft sehr bittere Lage bevor!

Man wird mir es daher, besonders bei meinem verbindlichen Dankgeföhle zu dem hochverehrlichen Magistratsrath meiner mir so werthen Vaterstadt nicht in Ungnade aufnehmen, wenn ich in dieser für die Menschheit gewiß nicht unwichtigen Angelegenheit folgende mathematische Anfrage, und für theilnehmende Sachkenner ephertbietig und unmaßgeblichst wage:

Welch ein Funderungs- und Zusaß-Kapital muß von einem Diensthoten ein für allemal, und dann alljährlich bei einer Art Sparkasse gegen 3 pC. Zinsen eingezahlt und bezahlt werden, wenn dieser Diensthote vom Tage seiner Aufnahme in einem Spitale wöchentlich 1 fl. 30 kr., oder 1 fl. oder nur 42 kr., aber baar auf die Hand zurük fordert; und wenn Kapital-, Zinsen und Zinseszinsen vom Tage ihrer Erlage bis zum Tode:

Tage des Erlegers, oder der Erlegerin, unvergütlich an letztere und deren Erben, und nur dispositive für administrirende Magistraturen liegen bleiben?

Ich nehme dabei an, der Diensthote beginne sein; jedoch nur freiwillige, — und nach dem Verhältnisse seines jährlichen Geldbedienstes berechenbare Zahlung, von dem 18ten Jahre seines Lebens, und schliesse dieselbe mit dem vollendeten 60sten Jahre seines Alters; und die Magistraturen bestimmen zugleich dabei, daß jeglicher, wie immer Namen habender Rüßak des in einem Spital Verstorbenen, unbedingt in Zukunft an die rechtmäßigen Erben derselben, und ohne allem Abzug, hinausgegeben werde, — was Vertrauen erweket. —

Nachricht, wie man die Fruchtnoten der Kartoffeln einsalzen und als Oliven gebrauchen kann.

Die Kartoffeln bringen, besonders wenn man sie im Frühjahr in einem warmen Zimmer u. etwas keimen läßt, ehe man sie verpflanzt, und wann ein warmer Sommer einfällt, gegen den Herbst Fruchtstollen hervor. Diese wachsen zu oberst auf den Wurzelstengeln an verschiedenen kleinern Stengeln, wo die Blumenbüschel vorher herausgeschossen sind. Im Anfange findet man diese Fruchtnoten nicht größer als wie große grüne Erbsen; aber nach der Hand wachsen sie in Gestalt der Oliven, so groß wie beinahe eine kugelförmige Haselnuß. Man findet sie so hart, wie halbreife Stachelbeeren und sie behalten diese grüne Farbe einen Monat lang; aber bei zunehmendem Wachsthum werden sie nachher weich und bekommen ein gelbliches Ansehen, wo man in der fleischigten Materie dieser Fruchtnoten kleine zerstreute Kartoffelsamen findet.

Wenn diese Fruchtnoten noch etwas hart und grün sind, so werden sie abgespült und zum Einsalzen gesammelt.

Nachdem sie im Wasser wohl abgespült worden, legt man sie in eine zubereitete, abgeseifte, reine und kalte Salzlake, und läßt sie darin zweimal

24 Stunden liegen, damit sie wie Salzgurken das nöthige Salz in sich ziehen.

Hiernächst werden die Kartoffelnoten aus der salzigen Lake herausgenommen, in einen Durchschlag gelegt, damit in einem halben Tage alle Lake davon abziehe.

Wenn dieses geschehen, nimmt man Wein- oder andern guten Essig, und kocht sie darin bei einem mäßigen Kochfeuer, daß die Knoten beinahe halb durchscheinend, aber doch so, daß sie durch das Kochen nicht zu weich werden.

In den Essig, worin die Fruchtnoten gekocht werden, legt man vorher Kräuter nach Gefallen, besonders Kräuterpfeffer, oder etwas Melken und einige Muskatblumen. Kocht man sie in Dragonessig mit wenig Muskatblumen, so bekommen sie davon einen sehr angenehmen Geschmack, und sind dann besonders nicht weniger, als im erstern Falle, sehr magenstärkend und für Personen, die an der Kolik leiden, sehr dienlich.

So lange der Essig noch etwas warm ist, wird er nebst den eingemengten Kräutern abgeseiht, diese Fruchtnoten in einen gläsernen Hofen gethan, welcher mit Papier wohl überdeckt und zugewunden wird, um sie zum Gebrauch aufzubewahren, wo diese Kartoffelnoten, welche das Ansehen von Oliven haben, beständig im Nutzen, als gesunder und schmackhafter wie Gurken, gebraucht werden können. B.

Das Vorherr'sche Gebäll.

Balken mit Strohlehm umwickelt.

Die Kunst, wohlfeil und zugleich feuersicher zu bauen, bleibt immerhin ein Gegenstand der höchsten Wichtigkeit für alle Bauunternehmer. Aber so reich unsere Erfahrungen über feuersichere Bauart sind, so arm erschienen sie bisher hinsichtlich der Gebälle, unerachtet das höchst einfache Mittel so nahe lag. Wie diese einen mächtigen Schirm gegen Feuer erhalten können, ist nun gefunden und bereits verglichen gesicherten Gebällen der Name des Erfinders beigelegt worden. Die Vorherr'schen Balken werden nemlich mit Strohlehm (Lehm mit einigem langen Roggenstroh vermischt) umwickelt,

und so gelegt, daß sie sich mit dem Ueberzuge berühren, der erst dann angebracht wird, wenn das Gebäude unter Dach gestellt worden ist. Müssen die Balken einen verhältnißmäßig weiten Raum überdecken, so daß ein Durchzug angewendet werden muß, so wird auch dieser mit Strohblehm umwickelt. Durch diesen wohlfeilen und überall leicht zu bewerkstelligenden, höchstens 1½ Zoll dicken Ueberzug wird das Gebäude, aus gesundem starken Holze bestehend, besonders gut erhalten, und trefflich gegen Feuer gesichert. Nur ein sehr heftiges Feuer, etwa von der Stärke eines Ziegelofens, würde die einzelnen Balken verkohlen. Auf das Gebäude kommt, wenn darüber Wohnplätze angelegt werden sollen, ein gut und freundlich verfertigter Estrich, venezianischer Boden u., oder eine Belegung mit gebrannten Plättchen nach italienischer oder französischer Weise, die durch Anstrich geschmackvoll verziert werden können. Der Boden und ein Theil der Seitenwände können auch, wie in Holland und Brabant, mit Platten von Porcellain oder Fayence belegt werden, die man neuerdings in Frankreich zu diesem Zwecke besonders geschmackvoll verfertigt hat. Die Decke wird glatt mit Lehm verputzt, darauf gemalt oder tapeziert, auch läßt sich Stukaturarbeit darauf anbringen.

Dieses feuerfeste Gebäude kann also in den Gebäuden der Reichen, wie in jenen der weniger Vermögenden angewendet werden. In Stallungen widersteht solches besonders den Ausdünstungen des Viehes, die unbeschränktes Gebäude in wenigen Jahren zerstören. Durch eben dieses Gebäude werden besser, als durch die gewöhnlichen, holzsporenden Gebäude, die beim Feuer den Lustig befördern, also das Feuer mehrten und so manche Brandschäden durch ihre fehlerhafte Konstruktion vergrößern, die Stotwerke von einander gesondert, und der oft unangenehme Schall von einem Stotwerk zum andern möglichst vermieden. Es ist schwieriger zu durchbrechen, als selbst Gewölbe, und gewährt daher für Niederlagen, selbst für Gefängnisse die möglichste größte Sicherheit. Ueber dem obersten Gebäude im Hause werden noch einige Fuß Mauer auf die Umfassungswände angebracht und der Dachstuhl auf dieselben gesetzt. Will man bei diesem

Dachstuhl nun den Grundsatz der Feuerficherheit verfolgen, so kann dessen Holzwerk mit einem 2 Zoll dicken Strohblehm Ueberzug versehen werden, oder besser, man macht den Dachstuhl höchst einfach, flach, möglichst leicht und wohlfeil aus Eisen, und deckt ihn mit italienischen Ziegeln, Hohlziegeln, auch mit gewaltem Eisenblech, Zink, Steinpappe, Mastik in Verbindung mit Eisendraht u., welche letztere Art auch anzuwenden wäre, wenn statt eines Daches eine Terrasse zur Bedekung oder zum Schluß des Gebäudes angebracht werden wollte. Eine wohlfeile und feuer sicherere Bedachung für Land-Gebäude geben besonders die Lehmshindeln. Das Dach muß geschlossen seyn, und keine Lüken (Decknungen) haben; das Licht zum Dachboden wird durch die erhöhte Mauer gegeben. Die Umfassungswände des Gebäudes sind von natürlichen oder künstlichen Steinen, Ziegelsteinen, getrockneten Lehmsteinen, oder aus gestampfter Erde zu errichten. Die Zwischenwände aber sollten im Allgemeinen von Ziegelsteinen gemauert, oder bei minder Vermögenden wenigstens von getrockneten Lehmsteinen errichtet werden. Zur vollkommensten Sicherheit könnten Keller und Küche gewölbt, die Treppen in Stein oder Gußeisen, die Fensterstöcke von Eisen verfertigt werden. Die Zimmerwände wären ebenfalls mit Lehmputz zu versehen, und darauf in zierlichen Häusern Tapeten anzubringen, durch welches Verfahren die Zimmer wärmer würden. Die Tapeten, Thüren u. könnten mit der neu entworfenen glasernen Masse (mit gefächtigtem Kieselkalk) überzogen werden.

Schließlich erlauben wir uns das Urtheil an das Vorstehende zu richten, welches öffentliche Blätter im Allgemeinen über den vorliegenden Gegenstand gefällt haben. „Das Vorherrschende Gebäude, indem es als Verbindungerring in die vereinigten Erfahrungen zur feuerfesten Bauart eintritt, vollendet jetzt die Kette, und wird eben dadurch von der größten Bedeutung. Da es ganz vorzüglich bei der ländlichen Architektur anwendbar ist, so läßt sich durch solches eine zweckmäßige und gänzliche Umänderung derselben hoffen und erwarten.“

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Das Kopfkissen.

Wenn wir in der Stille der Nacht unser Haupt auf das Kissen legen, wenn die Seele in sich selbst blickend schauend nichts erblickt, wodurch sie sich Vorwürfe zu machen hätte, o, wiech ein stiller, aber heftiger Brand das Herz verbrüht sich über unser ganzes Wesen! Dieser Augenblick ist es, wo das Gemüth sich spricht. Der Kopf, in dem sich diese Aufschübe regen, ist den Dingen umgeben, und der weiche Floßboden verdrückt sich zu Stein. Um glücklich zu seyn, muß man mit seinem Kopfkissen in Frieden und Einklang leben. — Es müßte höchst anstößig seyn, wenn man die Unterhaltungen des Kopfkissens mit dem Welt- und Geschäftswesen, dem Betreuer u. dergleichen mischte. Welche geheime Offenbarungen! Es ist der Augenblick, wo die Wahrheit zu uns spricht; denn unser Gewissen, wenn wir es nur hören wollen, sagt uns immer so ziemlich, was wir sind.

Man ist am Abend glücklich oder unglücklich in der Selbsterkenntnis. Unsere Fehler und Vernachlässigungen liegen vor dem Spiegel der Gewissensprüfung, sie verurtheilen den Schwärmer, aber drängen sich in unsere unruhigen Träume, um uns die Lehre einzufächeln, „daß es keine Ruhe und kein Glück gibt, als in dem harmonischen Gemüthe des Menschen, der seine Brüder liebt.“

Andere erörtern uns, aber wir selbst sehen uns, und wissen, was wir sind. „Recht euch nicht an das Urtheil der Menschen“, sagt Montaigne, „sondern haltet euch bloß an euer selbst Eigenes!“

Das Kopfkissen sagt uns, was wir morgen thun sollen, und wer es recht zu befehlen versteht, wird bei seinen Rathworten wohl fahren. Stützt es dein Haupt zurecht, so beherzige die Warnung; aber empfängt es dich sanft in seinen weichen Umfassen, dann kannst du getrost vorbringen, was du beabsichtigst.

Offenkundig derjenige, der sich, den Kopf auf dem Kissen, sagen kann: Niemand hat mir seinen Kummer, sein Unglück vorgeworfen, ich habe den Traum und keinen Wernschen vertrieben, ich habe das Eigenthum wie die Ruhe der Familien geachtet, und der Lohn des Arbeiters ist nicht in meinen Händen geblieben. Solche Zeugnisse des Wohlwissens geben süßen Schlaf, und das Gewissen aus dem Schlaf ist noch süßer.

Ein Schriftsteller sollte stets auf seinem nächsten Kopfkissen seine Schriften noch einmal durchgehen. Wenn sie den Blick des Friedens, der Einsicht, der Ordnung atmen, werden wir solche auch alsdann gerne und freudig anerkennen.

Die Nacht ist die eckigste Wächterin aller Wesen. Unter ihrer Herrschaft vorbereitet sich die größte Summe von Glückseligkeit über die Erde.

L a c h e n.

„Der Offene und Freimuthige“ — so sagt in seinem Kratich über das Lachen der Pseudonym Prosopoeus — läßt, wenn er lacht, den Selbsthinter sich verhehlen. Der Pseudonym läßt den Laut des o und i, a mit o verbunden, bezeichnet Freigiebigkeit und Freigiebigkeit, o mit a verbunden, gibt den Seligen, den Bräutigam, den Glückseligen zu erkennen. Zwei Personen, deren eine im Lachen a und o, die andere o und i hören läßt, sympathisieren mit einander, und kanten gute Dienste werden. Beste Lachen mehr und lauter als mager. Man gebe dem Nichtlacher aus dem Wege. Inneres Lachen bezeichnet die innere Weisheit. Das Lachen der Dummheit gibt keinen deutlichen Nachkosen von sich.

L a c h e n und Weinen.

Ein Weib kann, wenn's ihm einfällt, weinen, und wenn es will, es wieder lachen, Ihr seht es bei der Trennung weinen, Im andern Morgen kann es lachen, Es macht ein Ding es plötzlich weinen, Dasselbe Ding macht, daß es lacht, Mit einem Auge kann es weinen, Indes es mit dem andern lacht, Macht euch nichts daraus, wenn Weiber weinen, Und nichts, wenn eines auf euch lacht.

F e i n d s c h a f t.

Grüßlich Bile, entflehe weit
Weinen Bile, Kind von Reib,
Mit dem Namen dessen Kraft
Nichts als Schmerz und Anfechtung schafft.

Rajentrollen sind dein Schwert,
Rajemuth dein Sattelpferd,
Womit du den Feind erlegt,
Und ihm tiefe Wunden schlägst.

Belagerung hält dein Herz,
Dein Gemüth den Feind und Feind,
Kann kein andres Bild der Welt,
Als wenn Feind auf and're stößt.

Dunkelheit ist deine Lust,
Denn der Kater beugt den Bruch
Schwicht wie Schlangen, schiel und fumm,
In den Winkeln der Thüre.

Ries schonst du die Jagdzeit,
Bist die Kraft von Fuß und Hand
Dich mit Lärm und Schreie,
Wenn dein Raub im Schummer liegt.

Contra.

In Commission bei H. P. H. in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gewöhnliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. H. B. mit Gewürz — portofrei.
Redaction: J. G. B. B.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 33.

18. August 1836.

I n h a l t : Misset Lee's. — Geb- oder Rasendächer. — Versuch, den Mitzkraft zur Spengung der Helsen anzuwenden. — Wie das Fleisch vor der Käulath, besonders in Sommerzeiten zu bewahren. — Wie schwimmen die Kraber? — Anwendung der Sichenrindeleuge. — Schweinegucht.

Misset Lee's.

Aufenthalt bei den Regern von Empodogwa.

Im Februar 1822 befand ich mich fünfzig (englische Meilen weit landeinwärts auf dem Gaboon, einem fünfzehn (englische) Meilen breiten, rings von Bergen und Wäldern in unabsehbarer Weite eingefassten Flusse in Afrika. Das Schiff, auf dem ich mich zur Heimfahrt nach England eingeschifft hatte, mußte in diesem Flusse eine Ladung rothes Sandelholz, und Ebenholz einnehmen; und da das Verladen einen Zeitraum von neun Wochen wegnahm, so hatte ich überflüssig Muße, mit den Einwohnern von Empodogwa — so hieß das Duodeze Königreich, bei dem wir angelegt hatten — bekannt zu werden.

Am ersten Morgen nach unserer Ankunft hörte ich die wenigen Kanonen, die wir führten, einen unregelmäßigen Graß donnern, fuhr erschrocken auf, denn ich glaubte schon, es sey ein Gefecht mit einem der Seeräuber, die damals jene Weltgegend unsicher machten, erfuhr aber bald, daß das Ganze nur eine Salve zu Ehren des Negerhauptlings „Tom Lawfon“ gewesen sey, der ohne diese Ehrenbezeugung nie an Bord kam; und bei dieser Gelegenheit tructeten ihn dann seine Untergebenen, so rasch sie konnten, so lange rund um das Schiff, bis die Begrüßungsfeierlichkeiten zu Ende waren. Dann kam er zu uns an Bord, bekleidet mit einem langen weiten braunen Ueberroste, einer weißen Weste, schwarzen Weinkleidern, einem unmäßig großen weißen Halsstude und einem ungeheuern aufgetrempelten Hute. Sein gutmüthiges festes Angesicht war mit den landesüblichen Abzeichen seiner Würde geziert — die Haken nemlich an den Schläfen und der Balenbart waren

so angeflochten, daß sie lange fleiße Hörner bildeten, die, mit den durchgezogenen Glastügelchen, sehr weit über seine Nase hinaus vorstanden. Als er mich sah, blieb er äßernd stehen, denn ich war das erste weiße Frauenzimmer, das den Gaboon besuchte, wenn gleich die Weißen hier schon viele Jahre lang Handel getrieben hatten. Bald sich indessen wieder fassend — nahm Tom Lawfon den Gut höflich ab, und versicherte mich, daß er sich glücklich schätze, mich zu sehen, und daß ich in ihm einen vollkommenen Engländer finden würde, denn „er esse mit Messer und Gabel, und sey ganz wie die Engländer.“ Was nun das Essen betraf, so that er es hierin, die Quantität ausgenommen, wirklich meinen Landesleuten gleich; allein woran es and Krinken ging, so verfiel er ganz wieder in seine angeborenen Gewohnheiten, so daß — zu meiner unendlichen Ergözung — in demselben Augenblicke, wo er einen langen tiefen Schlaf vorterbier oder Bragg hinuntergoß, einer seiner Söhne den ersten besten heb- und tragbaren Gegenstand in die Höhe stellte, um seinen Vater vor jedem beobachtenden Auge zu verbergen, da es ganz wider die Regel lief, daß seine Untergebenen diese Handlung mit ansahen. Wenn er es endlich über sich gewinnen konnte, den Becher abzuweisen, was er aber nicht eher that, als bis kein Tropfen mehr darin war, und er mich nun, was häufig geschah, von der andern Seite verflochten nach ihm herübergucken sah, so pflegte er bloß halb lächelnd den Kopf zu schütteln, ohne meine Reugierde sonst übel zu nehmen. Er legte eine sehr ehrsüchtige Bewunderung gegen mich an den Tag, und pflegte häufig, mit dem größten Anstand in Wort und Benehmen, zu erklären, daß er sein Leben in meinen Dienste zu lassen bereit sey.

Dieser Häuptling war der vermuthliche Thron-Erbe seines bettlägerigen ältern Bruders, des regierenden „Königs Georg“ (King George), und durch seine Hände ging immer, und zwar fast allein, der größere Theil der Handelsgeschäfte, wodurch er sich denn ein sehr bedeutendes Vermögen gesammelt hatte; übrigens war er, bei all seiner Genauigkeit und Gewinnlust im Handel, ein gar gutmüthiger, wohlgestellter alter Mann. Die Reize und die muthwilligen Streiche, die ich ihm häufig spielte, vergab er mir schnell und gern, und vertrieb mir manche Stunde meines damaligen langweiligen Aufenthalts durch seine wohlangebrachten und verständigen Fragen und Erkundigungen über England.

Wiewohl die Eingebornen in Schaaren herbeikamen, um mich zu sehen, so waren wir doch beiderseits begierig, mehr von einander kennen zu lernen, als das Schiff hierzu Gelegenheit bot; ich nahm deshalb eine Einladung, ein Paar Tage in der Hauptstadt Nadsage zuzubringen, gern an, und brach dahin eines Morgens vor Sonnenaufgang auf. Nach einer Ruberfahrt von etwa sechs (englischen) Meilen in dem Schiffsboote liefen wir in eine romantische kleine Bucht, die ungeheure Wälder ringsum besäumten, ein. Der Eingang war zum Theil mit Mangeln *) versperrt, die mit ihrem schwarzen glänzenden Laubwerk und ihren langen scharlachrothen Beeren, aus denen der Pflanzenreiz bei dem leisen Winde zitternd in der Luft sich schwenkte, buschartig wie Weibengestrauch aus dem Wasser aufsteigen oder zu stattlichen Bäumen aufgeschossen waren. Da und dort hing ein abgestorbener Ast oder Baumstumpf seine verwelteten Zweige, bedekt mit kleinen Aulern vom köstlichsten Geschmacks, weithin über den Strom. Wo nur die Mangeln Raum ließen, erblickten wir den Urwald im Hintergrunde zwischen ihnen heraus; das Laubgewölbe, das uns umdämmerte, die geraden, gewaltigen, scheinbar sichtbaren Stämme, weiter zurück die düstere Stille der dunkeln Durchsichten — Alles vereinigte sich, das Bild eines mächtigen heh-

ren Doms zu geben. Ueber uns war jedoch Alles Leben und Glanz: Vögel mit dem seltensten und schimmerndsten Gefieder flatterten von Baum zu Baum; Papageien kreischten und suchten auf den obersten Zweigen; blühende Insekten schwirren überall im Kreislange umher; Affen kletterten, und sprangen, und schwangen; und gelegentlich zog eine Schaar Pelikane oder Störche in feierlicher Reihe an den Uferändern hinauf, um sich ihr Frühstück aus dem Strome unten heraufzujucken, der klar genug war, um uns sehen zu lassen, daß auch er reich an glänzenden Bewohnern sey. Die Nacht wurde weiter hinauf nöthigte uns, ein quer über gestürzter Riesenkamm, über ihn weg zu klettern, während unser Boot unter ihm durchging; die Einwohner klammereten sich indessen so wenig um diesen Uebelstand, daß man eben die Baum-Leiche dort liegen ließ, bis sie mit der Zeit vom selbst verweste.

Der Landungsplatz befand sich am Fuße eines Berges; hier kamen uns mit europäischen Zügen besetzte Abgesandte aus der Stadt entgegen. Man erwieß mir die ehrfurchtsvollste Aufmerksamkeit, und würde mich, hätte ich nicht vorgezogen, zu Fuß zu gehen, auf den Schultern weiter getragen haben. Unser Weg führte durch den Wald, und bot bei jedem Schritte eine solche Fülle von nie gesehenen Herrlichkeiten, daß ich den ganzen Tag mit ihrer nähern Betrachtung hätte zubringen mögen. Als wir auf die Höhe eines ansehnlichen Berges aus dem Waldschatten herauskamen, ergözte ich mich besonders an dem Anblick eines stattlichen, weit hinaus mit den verschiedenfarbigen Schlingpflanzen umwundenen Baumes. Ich werde ihn mein Leben lang nicht vergessen; denn als ich mich, meine Augen noch voll von seiner Schönheit, zufällig umdrehte, erblickte ich die schrecklichste und ekelhafteste Gestalt, die mir, obgleich ich an manche grauenhafte und abschreckende Erscheinung gewohnt werden bin, noch je vorgekommen war. Es war ein sogenannter weißer Peger, mit allen den seiner Race eigenen Zügen — blauen Augen, hellgelbem Haar und einer blaßrothen runzeligen Haut. Meine Begleiter führten mich hurtig an ihm vorbei, und sagten, es sey ein Sklave

*) Rizophora mangle, der Mangelabaum, der im wasserreichen Boden so üppig gedeiht, daß er schon zu einem kleinen Walde sich ausbreitet.

aus dem innern Afrika. Am Ende einer breiten, aus hübschen Bambustreifen bestehenden Straße schieden sie von mir an der Thüre der Wohnung des Statthalters. Hatte mir schon Kom Lawson gefallen, so war dieß noch mehr mit meinem Wirth der Fall; sein ganzes Benehmen war äußerst sanft, ich möchte fast sagen das eines fein gebildeten Mannes; ich war von seinem freundlichen, wohlwollenden Betragen gegen sein Volk, seiner großen Gastfreundschaft, ohne die mindeste Hoffnung auf Vergeltung seiner Bereitwilligkeit, und über Alles Auskunft zu geben, seinem eifrigen Wunsche, uns Unterhaltung zu verschaffen, und seinem richtigen Verstande wie bezaubert; und ich kann sagen, ich fühlte mich hier in den Wildnissen Afrika's, mit nur zweien oder dreien meiner Landsleute an der Seite, eben so sicher und ruhig, wie nur in einer der Straßen Londons.

Für eine Menge von Erfrischungen war überreichlich gesorgt und sobald es kühl genug wurde, um ausgehen zu können, mußte ich Sr. Majestät meine Aufmerksamkeit machen. Schwach an Seele und Leib hatte „König Georg“ immer noch ein gutes Theil Habgucht; er beschränkte mich zwar mit einer schönen Wette, allein das Gegengeschenk, das ich ihm aus Höflichkeit machen mußte, kostete mich dreimal so viel. Ich war übrigens darauf gefaßt gewesen; denn er hatte tagtäglich sein Lieblingsspiel zu uns aufs Schiff geschickt, wo sie dann nie mit leeren Händen heimkehrte. Sie trug einen Besatz von Messingkugeln unten an ihrem Röhren, und nie werde ich den Verdruß vergessen, den mir ihr Geflingel während eines Unwollens ferns, das mich befallen hatte, damals bereitete.

Ich kürzte meinen Besuch bei Sr. Majestät so viel als möglich ab, und sah mich dann weiter in der Stadt um, wo man mich überall mit einer Art Begeisterung empfing. Einige streuten einen Regen von Blumen über mich; Andere kamen näher und berührten mein Kleid; ein Paar, noch kühner, reichten mir die Hände, und hielten sie, wenn ich diese annahm, ihren Begleitern hin, um sie von diesem drücken zu lassen. Mehrere schritten rückwärts vor mir hin, sahen mir starr ins Gesicht, und wenn ich ihnen dann zunickte, brachen sie in

ein Gelächter aus, in das ich gelegentlich unwillkürlich mit einsimmen mußte. Ich trat in mehrere der Häuser, die sehr reinlich gehalten waren; die Zwischenräume zwischen den Bambussäulen waren mit trockenem Laub ausgefüllt; die Dächer mit Palmblättern gedeckt; die Thüren häufig mit plump geschnitten und bemalten Figuren geziert; die Fenster hatten Läden, und die Häuser selbst waren durch verschiedene Verschläge abgetheilt, von denen einer als Wohnzimmer und ein anderer als eine Art Vorrathsmagazin oder Speisekammer zur Aufbewahrung von Früchten und Obst diente. Die Bettstellen waren aus Bambus gemacht, und mit Matten oder Decken von gleichem Stoffe belegt. Es wurden mehrere Feste mir zu Ehren gegeben, und ich durfte bei keinem fehlen. Gewöhnlich wurde ein mit einem großen Stülzuch belegter Armstuhl für mich hingestellt, und von diesem „Throne“ aus sah ich dann dem Tanze, hörte ich dem unaufhörlich wiederholten Gesänge zu, der auf die erste Ankunft der weißen Männer vorfertigt worden war, und in welchem dieses wundervolle Ereigniß im Werthe dem Blatte ihres kostbaren Bamberdaumes gleich gestellt wurde.

Nach langem Umherstreifen kehrte ich in die Wohnung meines freundlichen Wirthes zurück, wo man mich, nach dem Ahee (mit dem wir uns vom Schiff aus verstanden hatten), ersuchte, ein wenig Musik anzuhören. Ich schraubte meinen Mutz hinaus, so hoch es sich thun ließ, um ja alle Arten von barbarischen Tönen gehörig auszuhalten zu können; allein zu meinem großen Ersauern schlug eine schnelle und reine Folgereihe von Akkorden einer lieblich tönenden Harfe an mein Ohr. Ich drehte mich nach dem Spielenden um und erblickte — den weißen Negor. Sein Spiel überraschte und unterhielt mich so angenehm, daß ich darüber meinen Elck vor dem abschreckenden Künstler bald vergaß. Seine Stimme — denn er begleitete sein Harfenspiel mit Gesang — war melodisch und kraftvoll, wie sein Vortrag, und während des Spielens schien er Alles um sich her gänzlich zu vergessen. Seine Harfe hatte oben einen gut geschnittenen Figurenkopf, und ihre Saiten, nur acht an der Zahl, waren aus den Wurzelsprossen eines

Baumstamm gemacht. Man sagte mir, er habe dieses Instrument aus dem Binnenlande, wo dergleichen häufig im Gebrauch seyen, mitgebracht; man hatte ihn übrigens für verrückt und schätze ihn nur wegen seiner musikalischen Talente.

Endlich wurde es Schlafenszeit, und ich zog mich in mein Gemach zurück, dessen erdeneres Gefach, um mir eine Ehre anzuthun, mit neben einander gelegten schmalen Eisenklangen, wie solche im Handel gebräuchlich sind, überdeckt war, die, bei jedem Schritte über sie hin, dermaßen zusammen klapperten, daß die ganze Stadt darüber hätte in Aufruhr kommen können. Kaum hatte ich mich fertig gemacht, zu Bette zu gehen, als ein Gewitter, das schon lange drohend herumgezogen war, mit einer fast nur in den Tropenländern erhörten Wuth gerade über der Stadt ausbrach. Ich fing mir nachgerade zu überlegen an, daß mein eiserner Stubenboden nicht eben der sicherste Platz, um darauf zu stehen, sey, denn die elektrische Materie spielte blizschnell schon überall auf und an ihm hin, und ich war deshalb im Begriffe, das Gemach zu verlassen, als ich einen großen altmodisch mit Seide überzogenen Armstuhl, wahrscheinlich eine Reliquie von einem französischen Schiff, entdeckte. In ihm schmiegte ich mich aufs Beste zusammen, und freute mich schon über meinen Gewitterschutz, als sich eine neue und für mich weit fürchterlichere Quelle zur Angst aufthat. Ein lautes Rauscheln in dem Palmenhause verrieth, daß die Regengüsse die Ratten aus ihren Verstecken getrieben hatten; und richtig fuhren sie auch in das Zimmer herab, und schossen hin und her, und fletterten pfeilschnell die Wände auf und ab. Das Einzige, was mir zur Hand war, und das möglicherweise bei einer solchen Gelegenheit von Nutzen seyn konnte, war ein Schuh, und da saß ich denn, stets schlagfertig mit einer Waffe, bis ich mir weitere Hilfe verschafft und der Gewittersturm sich gelegt haben würde. Dann kroch ich in die Moskito-Überdecken von Bambusfasern, schlief aber zum Glück „auf meinen Waffen;“ denn in einer halben Stunde etwa weckte mich ein Krachen an der Außenseite meiner Überdecken auf. Ich dachte mir gleich die Ursache, sprang hurtig auf und schlug mit mei-

nem Schuh den Schirm zu Boden. Fünf Mal wurde ich auf dieselbe Weise in meiner Nachtruhe gestört, und erst das Tageslicht verschaffte mir wieder den vollen Besitz meiner Kammer.

Man darf übrigens nicht denken, als ob meine Gegenwart überall Freude erregt hätte; denn mehrere neue Sklavinnen aus dem Binnenlande erklärten mich geradezu für einen bösen Geist, und behaupteten, sie müßten auf der Stelle Todes sterben, wenn sie mich anblinnten. Ich hatte nicht bedacht, daß sie nie einen Weißen auch nur gesehen hatten, und hielt deshalb ihre Angst mehr für bloßes Geziere. Ich versuchte, sie durch kleine Geschenke und Liebeskosen zu gewinnen, als aber meine Bemühungen ohne Erfolg blieben, schließlich ich mich leise hinter eines der Mädchen, softe es sagte bei den Ohren und drehte dann seinen Kopf hurtig und ganz nahe an dem meinigen herum. Sie ließ einen furchtbaren Schrei aus und fiel in Ohnmacht; jetzt, da ich mich überzeugt hatte, daß ihr Schrecken keine Verstellung war, that mir mein muthwilliger Streich recht leid, um so mehr, als das arme Ding den ganzen Tag über fortwährend sehr unwohl blieb. Zur gerechten Strafe sollte ich wenige Stunden darauf einen ähnlichen Schrecken zu bestehen haben. Ich saß — wie ich meinte — allein in dem Wohnzimmer, und ging auf die entgegengelegte Seite hinüber, um meine Handschuhe zu holen, als plötzlich etwas mit einem fürchterlichen Griff und Geheul von hinten auf mich losprang. Ich erwartete zum Wenigsten den offenen Rachen eines Löwen mich anzuhaften zu sehen, und war — glaube ich fast — nicht minder entsetzt, als ich in dem vermutheten Ungethüm den weißen Neger erkannte. Das gelbenbe Gesicht, das ich auslief, brachte augenblickliche Hilfe herbei, und ich wurde sogleich aus den Klauen des Wahnsinnigen befreit. Wie es schien, hatte er mich wegen seines schwachen Gesichts *) nicht recht deutlich bis zu dem Augenblicke gesehen, und ihn dann sein Erschauern über meinen Anblick in

*) Die Kateraten (Kibino, weiße Neger v. l. w.) können bekanntlich wegen der ihren Augen mangelnden schwarzen Pigmente diese bei dem Helllicht der Tages nicht ganz öffnen, während sie bei Nacht ziemlich gut sehen.

Kaserne versetzt. Er wurde weggeschickt, und würde, hätte ich nicht um Verzeihung für ihn gebeten, hart geprügelt worden seyn; übrigens hielt man ihn während der noch übrigen Zeit meines Aufenthalts in Maängo sorgfältig von mir entfernt.

Bei meiner Rückkehr nach dem Schiffe fand ich einen hübschen kleinen Schooner nebenan liegen; er war mit schwarzen bemannt, und sein Eigener oder Befehlshaber ein schlanker portugiesischer Mulatte, dessen Kleidung von Gold glänzte. Er blieb zwei Tage bei uns, indem er augenscheinlich jeden Winkel im Schiffe ausspähte, und die Matrosen immer dieß und jenes zu fragen hatte. Unser Kapitän, ein argloser Mann, theilte ihm seine Pläne mit, und ließ ihn nebstdem noch als seinen Schuldner abgeben. Bald nachdem er uns verlassen hatte, wurde der größere Theil der Schiffsmannschaft ein Stük Weges stromaufwärts geschickt, und fuhr mit den Booten in die Stromschnellen, um die Ankunft der Ladung fördern zu lassen; und am Morgen darauf fanden sich ganz unerwartet mehrere mit einem neuen Schlag Menschen aus dem benachbarten Königreiche Kapliß angefüllte Kanoe an unserm Schiffe ein. Sie kamen, wie sie sagten, des Handels wegen an Bord, setzten sich aber ganz ruhig auf dem Verdecke fest. Diese Leute sind als Menschenfresser bekannt; ich war deshalb neugierig, sie zu sehen, und setzte mich, mit einem Buche in der Hand, oben hart an die Kajütentreppe. Ihre lauernden Blicke und ihr finstres Aussehen ließen mich indessen bald wünschen, ihnen aus dem Gesichte zu kommen; am Meisten aber machten sie mich um die Sicherheit eines kleinen Betters besorgt, der unter meiner Dehnt nach England reiste. Gegen das Ende des zweiten Tags hörte ich einen gewaltigen Lärm über mir, und kurz darauf stürzte der Steuermann Hilfe rufend mit den Worten: „die Kapliß und Empoängwa's seyen scharf an einer,“ in der Kajüte. Das Kind war mir von der Seite gewisft, und ich stog nun in großer Angst die Treppe hinauf und brachte es in Sicherheit. Ich wurde auf diese Art wider Willen Zeuge des Auftritts; das Verdeck schwamm in Blut, und Schwarze und Weiße waren allesammt

im heftigsten Gefechte; die Kapliß handhatten ihre langen Messer äußerst rüßig und gewandt, die Offiziere gebrauchten nicht minder eifrig ihre Degen und Pistolen, und die Matrosen hatten ihre Arbeitsgeräthschaften ergriffen. Nach einem ver zweifelten Kampfe wurden die Kapliß übermächtig, ihre Verwundeten in die Kanoe geworfen, und die unverletzt Gebliebenen fest zusammen und an verschiedene Theile des Schiffs angeheftet. Auf der Stelle wurden Boten nach unserer übrigen Schiffsmannschaft ausgesandt, die dann auch mit einer bedeutenden Verstärkung von Empoängwa's zurück kam. Den Kapliß wurde jetzt freier Abzug vergönnt, und Tag und Nacht, so lange wir noch in dem Flusse blieben, scharfe Wache gehalten. Wir kamen nachher dahinter, daß das Gange ein von dem „gelben Glosan“ (so war der portugiesische Mulatte genannt) angezettelter Plan, unser Schiff zu nehmen, gewesen war, in welchem Falle wir dann inögefallt ermordet, das Schiff aber vor allem Werthvollen geleert und dann versenkt worden seyn würde. Schon vor drei Jahren hatte dieser Mensch — schien es — mit Beihilfe der Kapliß ein englisches Schiff, sammt seiner Mannschaft, die zuvor durch Krankheit vermindert und geschwächt worden war, vernichtet.

Die Hitze wurde jetzt so heftig, daß ich es trotz einer dreifachen und durchnäßten, über das Verdeck gespannten Sonnendecke auf diesem den Tag über nicht auszuhalten vermochte; die Gewitter Stürme wurden immer häufiger, und Alles ver kündete den nahen Eintritt der Regenzeit. Auch unsere Leute wurden krank, und wenn wir gleich in Hoffnung auf eine bessere Ladung noch zögerten, so sah sich unser Kapitän doch genöthigt, Anstalten zur Abfahrt zu treffen. Unser Unterschißfer, *) ein sehr geschickter Seemann und von äußerst gefälligen Benehmen, starb unter meinen pflegenden Händen; ein Matrose folgte ihm bald nach; unsern Schiffsjimmermann heßel ein tödtliches Fieber, und unser vortrefflicher und thätiger Proviantmeister wurde bettlägerig. Nun mußten alle Hände an's Werk, um den durch einen Miststroh zer splitterten Raft wieder auszubessern. Unsere Tod- *) Mitleid auf Kaufschiffe des Reiches nach dem Kapliß.

ten begraben wir auf einem freundlichen Eilande im Flusse; und da zudem in der Nacht ein spanischer Pirat neben uns Anker warf, so feuerten wir noch vor Tagesanbruch Tom Lawson unsern Abschiedsgruß, spannten alle Segel auf, und waren, von Wind und Flut begünstigt, am Mittag schon weit auf unserm Wege, „um die südblichen Passatwinde abzufangen.“ Am Morgen, wo wir bereits das Land aus dem Gesichte verloren hatten, mußten wir noch unsern armen Zimmermann dem Schooße des Meeres übergeben.

Erde, oder Rasendächer.

Bekanntlich werden in Schweden mit Thon und Erde feuerfeste Dächer gemacht. Man nagelt nemlich auf die Sparren Weidengestelcke, überzieht dieses zwei Boll dick mit fettem geschlagenen Thon, legt auf diesen 2 bis 3 Boll hoch setze, schwarze Erde, die mit Durlenwurzeln vermischt ist, und streut zuletzt Heusamen darauf, wodurch das Dach in Kurzem zur künstlichen Wiese wird. In einigen Theilen Norwegens baut man Blumen- und Gras, das wie anderes Gras gemäht wird, auf den mit Birkenrinde gedeckten Dächern der Häuser. Es geschieht dieß zugleich auch, um die Rinde länger vor Fäulniß zu bewahren. — Wären nicht in Deutschland in dieser Hinsicht ebenfalls Versuche zu machen, und ließen sich hierdurch nicht die Sparren in so fern ganz beseitigen, daß gleich unmittelbar auf das Gebälk, am Besten wohl auf Korberr'sches Gebälk (s. 254 im vorigen Kro.), Thon und Rasen in niedriger Sattelform aufgelegt und so die Dachung gebildet würde? R.

Versuch, den Blitzstrahl zur Sprengung der Felsen anzuwenden.

Nähe bei dem Dorfe Philippsthal in Ostpreußen besand sich auf einem ziemlich emporragenden Berge ein dort sogenannter Teufelsstein, dessen über der Erde sichtbare Oberfläche etwa 14 Fuß im Durchschnitte hatte. Um den Versuch, ihn durch einen Blitzstrahl zu zersprengen, zur Ausföhrung zu bringen, wurde in dessen Mitte ein Loch

so eingebauet, daß an dem Tage, wo die Gewitterwolken herangezogen, eine 28 Fuß hohe und gespitzte Stange von Eisen als Blitzableiter darin aufgerichtet und mit Eisenstüben befestigt wurde. Nachdem nun der Blitz hierdurch angezogen war, sah man bald seinen zerschnetternden Strahl sich hinunterstürzen; die Eisenstange stürzte um, und als der Donner völlig schwiß, fand man den großen Stein in der nemlichen Lage, aber durch und durch in Stücken zersprengt, jedoch nicht umhergeworfen. Man sieht hieraus, daß es nicht nur in der Nacht das Menschen fleisch, den Blitz abzuleiten, sondern daß man auch durch mehrmals wiederholte Versuche dahin werde gelangen können, ihn nützlich anzuwenden.

Wie das Fleisch vor der Fäulniß, besonders in Sommertagen zu bewahren.

Herr Campe schreibt, in seiner kleinen Reise-Beschreibung, an seine Kinder, besonders an seine Kocher, Folgendes:

„Ich aß gestern Abend von einem Braten, der schon 14 Tage alt, und in weniger als einer Stunde gar gemacht war; und ich fand ihn nicht nur vollkommen frisch, sondern auch so durchgebraten, als einen, der wohl 2 oder mehr Stunden lang am Feuer gesteht hat. Beides erweckte meine Verwunderung, und ich hielt es der Mühe werth, zu untersuchen, wodurch man doch wohl das eine wie das andere möchte erhalten haben? Und da brachte ich Folgendes heraus. Das Fleisch war weder in einem Eiskeller, noch in einem Keller überhaupt, sondern in freier Luft und zwar auf der Hausdielen in einem zwischen 2 entgegen gesetzten, bei immer offenen Thüren hängenden Fliegenschranke aufbewahrt worden. Der Korb, worin ein solcher Schrank umgeben ist, hatte es vor Insekten und die Zugluft, worin es hing, vor der Fäulniß geschützt. Was aber die Bratenwunder betrifft, womit man dieses Fleisch gebraten hatte, so war dieselbe dadurch bemerkt worden, daß man auf beiden Seiten des Bratenwunders ein gleich großes Feuer angelegt hatte, wodurch das Fleisch einer doppelten Hitze von vorn und von

hinten aufgesetzt wurde. Damit es aber hierbei nicht vom Rauche leiden möchte: so hat man Sorge getragen, nichts als gutes und vollkommenes trockenes Holz anzulegen.

Ich erinnere mich hierbei eines andern Mittels, frisches Fleisch in Sommertagen vor der Fäulnis zu bewahren, welches ich von einem Tritonischen Oekonomem lernte, und welches eben so probat seyn soll. Dieses besteht darin, daß man das Fleisch in Kaltwasser legt bis man es brauchen will. Ueber dieses Mittel jaankten sich in England 2 Schriftsteller, deren einer in Ansehung der Wirkungen des Kaltwassers gerade das Gegentheil von Demjenigen behauptete, was der andere davon versichert hatte. Der eine behauptete nemlich, es hindere, der andere, es befördere die Fäulnis, und beide beriefen sich auf Versuche, die sie selbst damit angestellt hätten. Ein dritter, welcher beide als ehrliche Männer kannte, die wesentlich keine Unwahrheit sagen würden, machte ihnen die Versuche noch, und merkte bald, wo das Mißverständnis verborgen läge. Er stellte nemlich eine doppelte Probe an: die eine mit Fleisch, die andere mit Fischen. Und da fand er denn, daß das Kaltwasser auf diese zweierlei Dinge eine ganz entgegengesetzte Wirkung äußere; die Fische gerietzen bald in Fäulnis, aber das Fleisch blieb frisch. Er machte darauf bekannt, daß beide Männer recht hätten, und daß ihr Widerspruch bloß daher rühre, daß der eine seinen Versuch an Fleisch, der andere an Fischen gemacht hatte.

Wie schwimmen die Kraber?

Auf eine sehr einfache Art, auf Schläuchen. Sie nehmen ein Begeßel und nähen alle Deffnungen sogar bis auf die des einen Fußes zu, womit sie den Hohl ausblasen, bis er mit Luft angefüllt, und recht prall ist, worauf sie ihn zusammenbrechen und recht fest zubalzen. Auf solchen Schläuchen saß Pfeife im Munde, die Kleider in ein Bündel gewickelt auf der Schulter, schwammen sie fort, mit Füssen und Händen sich lenkend, gleich Enten unter Papp und Tauchern, familiär wie über der Gurgel und Nigris

und weit hinan. Wie viel reden wir von Schwimmmaschinen! Warum ahnen wir nicht diese Methode nach?

Anwendung der Eichenrindenlauge.

Die Eichenrinde wird bekanntlich bei der Gerberei gebraucht; die Lauge davon kann aber, wie es auch von den Schweden geschieht, noch zu vielen andern Dingen in der Landwirtschaft verbraucht werden. Die Schweden weichen in solche Lohbrüche ihre Fiskerneze und alles Strickwerk, ja, auch die Segel- und Zeltleinwand, und Alles, was aus Hanf und Flach bereitet wird, acht bis zehn Tage und länger ein, damit diese Lauge das Hineingelegte vollkommen durchdringe, und den Summi, das harzige Wesen u. s. w. darin zerstöre. Wird der Bindfaden auf diese Weise ausgelodet, so ist er weit dauerhafter, und kann unter andern zur Befestigung der Bäume gut gebraucht werden.

Schwein zu zucht.

1. Dfrieseländ. Schweine von 400 Pfund sind hier nichts Ungewöhnliches; Seltenheiten sind die von 7—800 Pfd. Man nährt und mästet sie größtentheils mit abgeraumer Milch.

2. Schwarze Schweine. Das kleine, schwarze afrikanische, oder spanische Schwein wird, auch bei nicht ausgezeichnet gutem Futter, sehr schnell fett.

3. Mastung. Gefäwertes Futter dient ihnen ganz vorzüglich zur Mastung, noch mehr der Mais. So mästete der Engländer Fischer ein Schwein damit in 6 Wochen und 3 Tagen zu dem Gewicht von 210 Pfund.

Die Schweine in der Gegend von Neapel werden davon so fett, daß sie sich nur mit Mühe bewegen können. Will man wissen, ob sie fett zum Schlachten sind, so schiebt man eine Röhrlere Sonde in die Seite. So weit diese, ohne daß sich das Thier rührt, einbringt, ist Fett. Berührt sie Muskel und Nerven, so säugt das Thier an, zu schreien.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

W a h r h e i t u n d L ü g e .

Lehrmann ist Erzehrer der Wahrheit und doch
wird sie überall über aufgenommen.

Man verwechselt die Lüge und trifft sie auf allen
Straßen und fast in jedem Complimente.

Die Wahrheit ist eine und dieselbe, es gibt
nur eine Art sie zu sprechen, jede Veränderung entstellt
und pervertirt sie.

Man hat hundertertlei angenehme Arten, eine Lüge
zu sagen.

Erdichtungen sind Lügen, denn die Einbildungskraft
schafft, was nicht vorhanden ist, und doch ist diese das
schönste, das gefeierte Talent.

Nicht aus Schamhaftigkeit, sondern aus Keckheit
geht die Wahrheit verschleiert, denn ihr Antlitz ist so
unangenehm, daß ihr Niemand ins Gesicht sehen mag.
Welcher Maler würde seine Portraits verkaufen, wenn sein
Pinself immer der Wahrheit bauliche? Welche Frau
würde sich nach zurückgelegtem 30sten Jahre malen lassen,
wenn sie auf der gefälligen Steinwand mehr als 20 Jahre
hätte?

Vorschaucand sagt: Zwei Dinge kann man nicht
schon ansehen: „Die Sonne und den Tod.“ Er hätte
auch ein Drittes, die Wahrheit hinzufügen sollen. —
Viele Menschen sterben, ohne daß sie ihr jemals nahe gekom-
men sind.

Kentische sagt: „Wenn ich eine Handvoll Wahr-
heiten hätte, ich würde mich wohl in Acht nehmen, sie
zu essen.“

Die Aufrichtigkeit und Freimüthigkeit sind Schwärzer
der Wahrheit; man rühmt und sieht sie wie ihre di-
tzen Schwärzer.

Was wird mehr geschätzt als Standhaftigkeit in Er-
haltung von Schmerzen und ein beiteres Gesicht mitten
unter Qualen? Ich nicht diese erhabene Forderung selbst
die größte Lüge? Der die Wahrheit am Reichen lie-
bende Mensch kann seinen guten Namen durch eine ein-
zige Lüge einbüßen; ein Lügner hingegen kann hundert
Wahrheiten sagen, ohne daß seine Reputation darun-
ter leidet.

„Es ist ein Unterschied zwischen Dingen, welche göttliche
Namen tragen,“ sagt Spinoza; dieser Unterschied besteht
auch zwischen Lügen und Lügen. Jede Familie hat ihren
Angestrichen; jene des Aristonax war nicht davon aus-
genommen, denn Commodus war der Sohn des Mark Aurel.
Die Verleumdung ist das Ungeheuer in der Familie der
Lügen; aber so verachtet es auch ist, sieht man es doch der
keinen Rechte vor, weil diese gewöhnlich eine Tochter
der Wahrheit ist.

Plato nennt selbst die mathematischen Wahrheiten
Wahrheiten, denn dieser große Freund der Wahrheit liebte
sie so sehr, sich zu verpflichten, daß sie einen sehr bitteren
Beigeschmack habe.

U. X. w. g.

Rein „Abel,“ dieses Trauerspiel,
Das mir, (dem Dichter,) sehr gefiel,
Ließ ich im Postamt geben,
Was mußte ich erleben!

Swaz gab zuvor ich einen Abbe,
Und Karten mit U. X. w. g.
Schitt' ich nach allen Seiten,
Den Mäßen mit zu lesen.

Doch hört nur meine Erkennoth;
Auf diesen Karten stand mein Tod.
Hört wie man Sturm gekniet,
U. X. w. g. gekniet.

Als Anfangs mit dem Engelchor
Rein Stills begann um Himmelschor,
Da riefen Lützungen:
Und Anfangs wird gesungen.

Kaum war der erste Akt vorbei,
Da hört' man schon mit Spöttelrei
U. X. w. g. erlösen:
Und Alle werden gähnen.

„Silentium!“ rief der Direktor:
Rehmt doch nur euer Karten der,
Hinweg mit Stolz und Hüten,
Um Kusbau' wird gebeten.

Geht Acht, das Ende wird noch gut,
Sich sieht das Abbe theure Blut,
Sich blinken kalte Nasen
Und Alle werden gaffen.

So spät! Mich schätzte kein Apoll,
Denn Alles fährt mit Spott und Roß,
„Der Autor wird ergriffen“
Und Abel ward geprüfften.

Geprüfften? Nein! rief ich ganz bleich:
Erbsenen! ach erbarnt Euch!
„Hilf Du, o Allgütiger“
Und sonst! Ach weid'! Weid'! Weid'!

Ein Schrey blies — lieben Leser, wißt,
Freund Womus hat mich nur gelüßt,
Jetzt ist er fortgeschlagen,
Und Alles war gelogen.

In Commission bei Fr. Pöschel in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. oder, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Souvert. — postfrei.
Redakteur: J. G. Färß.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 34.

25. August 1836.

Inhalt: Aker-Katechismus. — Die adeligen Kultur-Versammlungen. — Die orientalische Kampagne. — Der Mensch, eine Stadt. — Strenge Luz.

Aker-Katechismus,

wo in
Fragen und Antworten
gelehrt.

einfach und faßlich für den Landmann vorgetragen wird:

- 1) Die Erklärung des Wortes Aker verschiedene Uebersetzungen.
- 2) Die wichtigsten Regeln, nach welchen der Boden durch die Bearbeitung, der Aker und die Qualität nach verschiedenen Erdböden fruchtbar zu machen ist.

Fr. Welches Akerfeld heißt man fruchtbar?

Antw. Dasjenige, auf welchem die Früchte in Menge aufwachsen und zu einer gewünschten Zeitigung gelangen.

Fr. Was wird hierzu erfordert, daß die aufgesetzte Fruchtart wohl gedeiht?

Antw. Daß sie hinlängliche Nahrung und diese beständig erhält.

Fr. Welches ist die Nahrung der Früchte der Felder?

Antw. Dasjenige, woraus sie selbst bestehen.

Fr. Woraus bestehen alle Früchte der Akerfelder?

Antw. Aus Wasser, seiner Erde, Salz und Del.

Fr. Woher weiß man dieß?

Antw. Aus ihrer Auflösung, denn

- 1) wenn man den Samen oder die Pflanzen auspreßt, so hat man einen wässerigen Saft.
- 2) Läßt man sie versauern, so werden sie lezten Erde.
- 3) Brennt man sie zu Asche und macht aus dieser eine Lauge und läßt solche nach und nach auf einem Feuer einsieden, so bekömmt man ein scharfes Salz.
- 4) Nimmt man die Körner des Getreides und bringt sie auf die Deismühle, so erhält man von ihnen ein Del.

Fr. Woher erhalten nun aber die Früchte diese ihre Bestandtheile?

Antw. Theils aus der Luft durch den Regen, Thau und Schnee, theils aus dem Boden des Akerfeldes selbst.

Fr. Wie kann man erweisen, daß die Gewächse diese ihre Theile theils aus der Luft und durch Regen, Thau und Schnee erhalten?

Antw. Weil

- 1) einige Gewächse, ohne im Erdreich zu stehen, frech fortwachsen, als das Bruchgras, man breche eines entzwei, stele es da ober dorthin, so wächst es fort, als wenn es im Erdreich auf guten Wurzeln stände, folglich muß es seine Nahrung aus der Luft haben.
- 2) Weil eine Rübe oder Kohlrabi oder andere Gewächse, die Früchte der Aker selbst, wenn man ihnen die Blätter abschneidet und wegnimmt, sehr langsam und nicht eher wieder gehörig fortwachsen, bis sich die Blätter wieder nach und nach angelegt haben.

Fr. Wie geht aber dieses zu?

Antw.

- 1) In der Luft, Regen, Thau und Schnee sind stets Wasser, Salz, Del und seine Erde.
- 2) Die Blätter und Stiele der Pflanzen haben sehr viele kleine Oeffnungen, welche bei lebendigen Geschöpfen die Schweißlöcher sind, durch diese geht das Wasser, Salz und Del in dieselbe ein.

Fr. Wie erhält der Same seine Bestandtheile aus der Erde.

Antw. Also

- 1) die über der Erde ausgebreitete Luft, der Regen, der Thau und der Schnee führen dem Boden dieses Wasser, Salz und Del beständig zu.
- 2) Die Wurzeln der Gewächse breiten sich in dem Erdreich aus und durch ihre vielen kleinen Oeffnungen saugen sie diese Bestandtheile aus ihr stets ein.

Fr. Wie kann man also das Wachsthum der Gewächse und also die Fruchtbarkeit der Felder befördern?

Antw. Man bringe

- 1) die Gewächse in die von ihren Bestandtheilen angefüllte Luft.
- 2) In einen Boden, der diese Bestandtheile in einer hinlänglichen Menge in sich hält.
- 3) Man schaffe, daß die Wurzeln sich leicht überall hin ausbreiten können.
- 4) Man gebe sich Mühe, daß das Erdreich ihnen dabei wohl anliegt.
- 5) Man schaffe, daß sie darin bis zur Reifung also fest zu stehen im Stande sind.

Fr. Hat denn alles Ackerfeld diese Beschaffenheit, daß es die Bestandtheile der Pflanze enthält, daß in ihm sich die Wurzeln ungehindert verbreiten und daß auf ihm der Same bis zur Reifung fest stehen kann?

Antw. Nein:

- 1) einiges Ackerfeld läßt wenige oder gar keine Samenkeime keimen.
- 2) Auf andern keimt und grünt er schön, er verschwindet und vergeht aber meistens wieder.
- 3) Auf einem andern aber kommt er wohl fort.

Fr. Was folgt daraus?

Antw. Dieß:

- 1) es gibt Felder, denen die Nahrung der Gewächse mangelt.
- 2) Die zu fest sind, daß sich die Wurzeln nicht ausbreiten, noch die in dem Erdreich befindlichen Bestandtheile einsaugen können.
- 3) Die zu locker sind, daß das Erdreich den Wurzeln nicht gehörig anliegt, daß sie den Saft nicht einsaugen, noch sich im Erdreich erhalten können.

Fr. Was wäre also zu thun, um das Ackerfeld fruchtbar zu machen?

Antw. Man muß

- 1) dem Feld, so keine Nahrungsäfte hat, dahin verhelfen, daß es solche aus der Luft, durch Regen, Thau und Schnee ic. erhält.
- 2) Dem allzuweisen, in dem sich die Wurzeln gar nicht, oder nur wenig verbreiten, mehr Lockerheit geben.
- 3) Dem aber, so zu locker ist und den Wurzeln nicht anliegt und sie nicht in sich erhält, mehr Festigkeit verschaffen.

Fr. Wann kann ein Feld aus der Luft die Bestandtheile der Gewächse, Wasser, Salz und Del nicht hinlänglich empfangen?

Antw. Wann es zu fest und hart ist, denn

- 1) so dringt der Regen, Thau und Schnee schwer, langsam, oder gar nicht ein und laufet oben weg.
- 2) Die Sonne und die Winde saugen und führen die Salze und das Del, ehe sie sich in der Erde fest ansetzen, wieder hinweg.

Fr. Wie hilft man also dem ab und verschafft die Nahrungsäfte der Gewächse dem Erdreich in reicherm Maße?

Antw. Durch fleißiges Pflügen, Eggen und durch allershand fleißiges Auflökern des Feldes, denn

- 1) so dringt der Regen, Thau und Schnee leicht ein.
- 2) Die Salze und Dele werden somit schnell, tief und anklebend genug mit dem Erdreich gemischt.

Fr. Was ist die Ursache, daß sich die Wurzeln der Gewächse im Erdreich nicht genugsam zu verbreiten im Stande sind?

Antw. Wenn das Erdreich zu fest, zu zäh, zu hart und zu schwer ist.

Fr. Wie hilft man diesem Hinderniß ab?

Antw. Man mische mit diesem schweren Erdreich leichtere Erdatrten.

Fr. Woher kommt es, daß das Erdreich nicht genugsam anliegt, und daß der Boden die Wurzeln nicht hält und der Same also entkommt?

Antw. Wenn das Erdreich zu leicht und locker ist.

Fr. Wie hilft man diesem schädlichen Fehler des Ackerfeldes ab?

Antw. Man bringe festes, zähes und schweres Erdreich auf dieses, und mische beide zusammen.

Fr. Ist denn diese Arbeit wohl nützlich?

Antw. Ja,

- 1) weil eine lange Erfahrung gezeigt, daß ein Ackerfeld, also bearbeitet, so viel Getreide liefert und abgibt, als man nur zu glauben im Stande ist, und im Gegentheil Feldungen, wo diese Art der Bearbeitung mangelt, nach und nach gänzlich versagen, oder wenigstens die auf sie gewendete Mühe meistens nicht mehr bezahlen.

2) Weil bei dem von Natur fruchtbaren Erdrreich dergleichen Mischungen durch die Natur geschehen, und es aus schwerer und leichter Erde besteht.

Fr. Wie vielerlei ist also das Erdrreich, so mit einander gesegnet gemischt wird?

Antw. Zweierlei Art: 1) schweres, 2) leichtes.

Fr. Wodurch ist das Erdrreich schwer?

Antw. Wenn seine Theile genau und fest an einander liegen und zusammen hängen.

Fr. Wodurch ist das Erdrreich leicht?

Antw. Wenn seine Theile weniger genau verbunden sind, daß viel kleiner Raum und Hohlungen vorhanden sind, und es also looser ist.

Fr. Gibt es denn sonst kein anderes Erdrreich, als das zu schwere und das zu leichte?

Antw. Ja, und dieses ist eben das von Natur fruchtbare, so weder zu leicht, noch zu schwer und so gemischt ist, wie wir erst durch unsere Mühe und Kunst mischen wollen.

Fr. Welche Gattungen Erdrreich sind denn die schwereren?

Antw. Der Thon oder Letten und der aus ihm entstehende Mergel oder Kies.

Fr. Welche Gattungen Erdrreich gehören zu der leichteren?

Antw. Alle übrigen Erdbarten, so kein Thon oder Letten, Mergel oder Kies sind.

1) das weiße Feld,

2) der Lehm,

3) das schwarze Moorfeld in Gründen und Anhöhen.

Fr. Woran erkennt man den Thon oder Letten?

Antw. Seine Kennzeichen sind die:

1) Er sieht faßl, blau, grünlich, gelb, braun, schwarz und roth aus, und ist also von verschiedenen Farben.

2) Er ist sehr fest und zähe.

3) Er ist daher schwer zu bearbeiten, zu pflügen und zu eggen, zu stechen und zu hacken.

4) Er nimmt den Regen und überhaupt das Wasser sehr langsam an, und trocknet daher, wenn er einmal feucht und naß ist, sehr langsam aus.

5) Nimmt man gleichviel Thon oder Letten und andere Erdbarten, so wiegt er 22 Loth, wenn eben so viel leichte 19 Loth wiegt.

Fr. Woran erkennt man den Mergel oder Kies?

Antw. Da er aus dem Thon entsteht, so hat er mit dem Thon

1) einerlei Farbe, er ist: faßl, blau, grünlich, gelb, braun, schwarz, roth.

2) Weil er aber fest und zu einer Steinart geworden ist, so kann man ihn eigentlich nicht ehe zähe nennen, bis er

3) vom Wind, Frost, Regen und Wärme zerfallen und aufgelöst ist, dann nimmt er die zähe Natur des Thons wieder an.

4) Der Regen bringt in ihn schwer ein und er trocknet spät aus.

5) Er wiegt gegen das leichte Erdrreich 22 gegen 19.

Fr. Was ist also ein schweres Erdrreich?

Antw. Es ist diejenige Erbart, die man Thon, Letten, Mergel oder Kies heißt, sie ist bald faßl, blau, grünlich, gelb, braun, schwarz, roth, sie ist sehr zähe, fest und gebunden, in der Bearbeitung verursacht sie viel mehr Mühe, als ein leichtes Feld, sie ist hart und schwer zu hauen, zu stechen, zu pflügen und zu eggen, sie nimmt den Regen sehr langsam an und trocknet spät und langsam ab, sie wiegt, gegen die leichte Erde gewogen, viel schwerer, nemlich 22 Loth schwere Erde wiegt gegen eben so viel leichte 3 Loth mehr.

Fr. Woran erkennt man das leichte, weiße Lehm- und Moorfeld?

Antw.

1) An der Farbe, das sogenannte weiße Feld sieht weißlich, der Lehm gelb und graulich oder faßl, das Moorfeld schwarz aus.

2) Das leichte Feld ist nicht fest, noch zäh, sondern looser.

3) Daher ist es auch leicht zu bearbeiten, zu pflügen, zu graben und zu stechen.

4) Es nimmt den Regen gerne und bald an, er vertrocknet aber auch bald wieder.

5) Im Gewichte ist es viel leichter, als das schwere Erdrreich, nemlich 3 Loth leichter, als das schwere von 22 Loth.

Fr. Was ist also ein leichtes Erdrreich?

Antw. Es ist die Erbart, die weißlich, gelb, faßl und schwarz ist, sie ist looser, nicht zäh oder gebunden, in der Bearbeitung macht sie wenig

Mühe, sie läßt sich leicht pflügen, haken, streuen und eggen, sie nimmt den Regen bald und leicht an und trocknet bald wieder aus, wenn man ein wenig Maß von schwerem und leichtem Erdröich nimmt, so wiegt das leichte Erdröich 19 Loth, wenn das schwere 22 Loth wiegt.

Fr. Wie kann man die verschiedenen Erdrarten gegen einander abwägen?

Antw. Man nimmt ein Gefäß, Schüssel oder Becher, macht die Erdrarten gleich naß und drückt sie ganz fest ein und streicht das Gefäß gleich ab, nimmt sie heraus, läßt sie trocknen und bringt sie sodann auf die Waage.

Fr. Zu welcher Gattung Erdröichs ist der Sand zu zählen?

Antw. Zu keinem von beiden, weil er eigentlich kein Erdröich, sondern ein gepulvertes oder zerriebenes Sandstein ist, doch

- 1) sofern die einzelnen Sandkörner sehr fest, folglich alle zusammengekommenen schwer sind, so kann er zu schwerem Felde gerechnet werden.
- 2) In sofern aber die einzelnen Sandkörner sehr elzig sind, folglich im Ganzen viele Zwischenräume sind, ist er zum leichten Felde zu zählen.

Fr. Was ist also des Sandes Eigenschaft und Wirkung?

Antw. 1) Sand ohne alle untermischte Erdrarten ist ganz unfruchtbar, weil er

- a) die Nahrungssäfte aller Gewächse nicht in sich verschließt und sie durch seine schnelle Austrocknung sehr bald verzaubert.
- b) Durch seine allzugroße Porerheit, Hitze und Flug bei trockner Witterung dem Wachsthum hindert.
- c) Und bei nasser Witterung durch eine zu große Schwere schädlich ist.

2) Aber mit Erdrarten vermischt ist er sehr nützlich.

- a) Dem leichten Felde gibt er gewissermaßen eine nöthige Schwere.
- b) Das schwere Feld aber bricht er gewaltig, macht es locker und dient also dem ungleich und viel mehr als dem leichten Acker.

Fr. Ist denn ein Thon- oder Leitenfeld für sich allein nicht fruchtbar?

Antwort. Nein, weil es zu fest und zu jäh ist, daher

- 1) die Bestandtheile der Pflanzen, Wasser, Salz, Del durch Regen, Thau und Schnee aus der Luft nicht satt und schnell genug einbringen können.
- 2) Sie fallen auf die Oberfläche und werden, indem das Wasser verläuft, abgeseigelt und von der Sonne weggeleitet.
- 3) Dringen sie endlich mit dem Wasser ein, so seigt das Wasser zu spät durch und seine Vielheit verdirbt das Wachsthum und verläßt den Samen.
- 4) Die Wurzeln der Gewächse werden durch die Zähigkeit dieses Erdröichs gehindert, sich zu verbreiten und die nöthigen Säfte einzusaugen.

Fr. Das leichte Erdröich ist das für sich allein nicht fruchtbar?

Antw. Nein, eben so wenig wie das schwere; denn

- 1) bringen zwar die Bestandtheile der Pflanzen aus der Luft durch Regen, Thau, Schnee leicht und bald ein, aber eben so leicht und bald vertrocknen und entziehen sie wieder.
- 2) Die Wurzeln treten sich zwar leicht und überall hin ohne Hinderniß auf, allein die Erde liegt ihnen nicht satt und genug an, ihre Nahrung zu saugen und an sich zu ziehen.
- 3) Der Regen, der Frost, die Aufstauung sofern den leichten Boden zu sehr, entblößen die Wurzeln, die Winde wehen das leichte Erdröich und mit ihm die Wurzeln und Samen hinweg.

Fr. Was bemerken wir über der Unfruchtbarkeit aller dieser Erdrarten an ihnen besonders?

Antw. Daß die eine diejenigen zu viel hat, dessen die andere zu wenig hat und daß die eine diejenigen zu wenig hat, dessen die andere zu viel hat.

Fr. Zu was sind also beide Arten des Erdröichs geschikt?

Antw. Daß jede derselben der andern geben kann, was ihr mangelt und abgeht, aus welchem endlich das dritte vollkommene entstehen kann.

Fr. Was muß also geschehen, daß eine Erdrart der andern mittheilt, was ihr mangelt?

Antw. Die Erdrarten müssen gemischt werden.

- 1) Bringt man lockere, leichte Erde unter schwere

und bindende Erdarten, so wird ihre bindende Kraft gebrochen und ihre Schwere gehoben.

- 2) Bringt man bindenden schweren Thon auf leichtere lockere Erde, so wird die Lockerheit mehr gebunden und sie erhält eine größere Schwere.
- Fr. Auf wie vielerlei Weise können diese Mischungen geschehen?

Antw. Auf zweierlei Weise:

- 1) entweder man führt von der Ferne oder von der Nähe her, eine Erdat auf die andere, oder
- 2) man findet eine Erdart unter der andern und akert im Pflügen die entgegengesetzte unter der andern empor.

Fr. Wie aber bekommt man die dem Ackerfeld entgegengesetzten Erdarten?

Antw. Ist das Ackerfeld leichter Boden, so darf gar Niemand zweifeln, daß man den Thon und Mergel überall in der Nähe, und nicht in einer weiten Ferne werde finden können. Thon und Mergel ist überall, wo leichtes Feld ist, und gleich unter demselben allemal.

Ist aber das Ackerfeld schweres Land, so wird man das leichtere Erdreich nicht überall in der Nähe zu finden das Glück haben, jedoch, da wir mehr leichtes als schweres Land haben, als weißes Feld, Lehm, Moorfeld und Sand, der eben so dienlich ist, so möchte das Eine doch da seyn, wenn das Andere mangelt.

Fr. Wo wird man das Schwere, als Thon und Mergel bei leichtem Ackerlande entdecken?

Antw. Es ist nirgends leichtes Feld, unter dessen Oberfläche man nicht schweren Boden, und alsdann Mergel, zu entdecken und zu graben im Stande wäre, es kommt nur darauf an, daß er in einer Gegend mehr oder weniger tief liegt.

Fr. Wie verfährt man aber da, so man den Mergel oder Thon unter dem leichtem Felde oder leichtem Feld unter dem schwerem, gleich unter dem Pfluge finden sollte?

Antw. Wer das so findet, der akere das schwere einen Zoll tief, im andern Fall aber das leichte zwei Zoll tief hervor.

Fr. Wann soll dieses Hervorpfügen geschehen?

Antw. Es ist alles Umzuführen im Herbst auf die Saat künftigen Sommers das beste, und so

auch hier; denn so kann das lockere Feld den Winter hindurch durch Regen und Schnee, der Luft, Wasser und Del und Salze besser empfangen.

Fr. Ist dieses Herbstpfügen auf allen Feldern gleich nutzbar?

Antw. Nein: es ist vortreflich in ebenen Feldern, schädlich aber auf abhängenden Aekern, weil die mehreren Regen im Winter dem Aker zu viel Erde entführen und abschwämmen.

Fr. Wann aber die Mischung der verschiedenen Erdarten geschehen soll, wann und zu welcher Zeit muß die Ueberführung geschehen?

Antw. Die Ueberführungen können das ganze Jahr hindurch, wenn die Feldungen leer sind, geschehen, doch geschehen sie niemals besser, als im Herbst oder Winter.

Fr. Warum am Nützlichsten im Herbst oder Winter?

Antw. Deswegen:

- 1) Damit sich mit diesem hergeführten Erdreich den Winter hindurch die Bestandtheile der Gewächse aus der Luft besser vereinigen.
- 2) Damit man den folgenden Sommer hindurch bis zur Saat mehr Zeit habe, das Feld mit der überführten Erde öfter mit dem Pfluge und der Egge durch einander zu werfen und zu mischen.

Fr. Wie muß diese Mischung geschehen?

Antw. Erstlich werden die vom Wagen abgeladenen auf Haufen liegenden Erdarten auf dem ganzen Aker gleich hoch mit der Haue oder Schaufel verbreitet.

Zweitens durch den Pflug und die Egge öfter umgeworfen.

Fr. Wann erfolgt aber die volle Fruchtbarkeit aus dieser Ueberführung und Mischung?

Antw. Je besser und je eher die Mischung geschieht, je eher erfolgt sie: oft im ersten, dritten und sechsten Jahre u.

Fr. Wie hat man beim Aker nach erfolgter Ueberführung und Mischung in Aufsehung der Befertigung der Beeten zu verfahren?

Antw. Alles Thon- und Mergelland, mit leichten Erdarten gemischt, muß hoch aufgeworfen und zu schmalen Beeten geakert werden, damit das

Wasser beim Regen und Schnee leicht und bald durchseige.

Alles leichte Feld, mit schwerem befahren, kann breite und niedere Beeten behalten.

(S c h l u ß f o l g t.)

Die adeligen Kultur-Versammlungen.

(Ein kleines Schreiblein.)

Vor Alters hielten sich unsere hochadeligen Gutsbesitzer besonders von der Frühlingszeit anfangen bis in den Spätherbst, ja, oft noch länger auf ihren Gütern, sohin auf dem Lande, auf; und man bemerkte, daß dieses in mehrfacher Beziehung nicht ohne bedeutenden Nutzen war. — Jetzt müßte aber die Wiedereinführung dieser alten hochpreislichen Sitte um so werthvoller erscheinen, da die Vorschritte jeglicher Bildung und Kultur es dem hohen und so hochschätzbaren Adel gar leicht möglich machen dürften, selbst auf den schüchtesten und geringsten Landmann gemeinnützlich und in mehrfacher Hinsicht wohlthätig einzuwirken, vorzüglich wenn sich einige, oder mehrere unserer adeligen Gutsbesitzer dahin entschließen wollten, ihre ebenfalls adeligen u. s. a. benachbarte, gebildete Deskonomen, unter Zugiehung ihrer Vermalter, Feldbaumeister, Schäfer, Bienenwörter u. dgl., und sonst verständiger und wohlversahener Landwirthe, zuweilen und gegenseitig auf ihre Ritterfize und zu resp. förmlichen Kultur-Versammlungen, Berathungen, und so zu sagen, landwirthschaftlichen Sitzungen einzuladen. — Daß bei diesen Versammlungen auch das Gartenfach, der Obstbau u. s. w., wie auch Forst- und Jagdwesen ic. und unter Vernehmung geschickter herrschaftlicher Gärtner, Jäger ic. auch zur Sprache kommen müßten, bedarf wohl kaum nur — einer — Erwähnung; und daß die Resultate, Beschlüsse u. s. f. dieser adeliglandwirthschaftlichen Berathungen, deren Protokolle durch die anwesenden Verwalter zu führen wären, unseren landwirthschaftlichen Vereinen auf anpassende Art mitgetheilt werden sollten, auch dieses wird Feiner, auch nur einfachen Erinnerung bedürfen.

Würden zu diesen Berathungen, die aber nicht zu häufig gehalten, und daher auch nicht den Charakter der so betitelt — gemeinen Kost an-

nehmen sollten, auch benachbarte Herren Pfarrer, Schulspektoren, Schullehrer ic. geladen, so könnten auch bei dieser Gelegenheit, besonders wenn auch hiezu um die Erziehung ihrer eigenen Kinder verdient bemerkbar gewordener Eltern, und die selben beehrend, beigezogen würden, von Zeit zu Zeit manch wichtiges Wort über sittliche Volks-Bildung u. s. w. vortheilhaft gesprochen, und dem so hochverehrlichen General-Komitee des landwirthschaftlichen Vereins von Bayern die edelmüthige Urbestimmung der ehemals sittlich-ökonomischen Gesellschaft zu Allenbitting wieder, auf das Ersehnliche lohnend, zurückgegeben werden!

Die orientalische Kompagnie.

Da man heut zu Tage Alles anbietet, um dem Handel, der Industrie, dem Gewerbetreiben, und besonders auch der Landwirthschaft einen immer höhern Aufschwung in Deutschland zu verschaffen, so halte ich es für meine Pflicht, auch von der orientalischen Kompagnie, nach meinem Wissen, eine kleine Benachrichtigung hiermit mitzutheilen:

Die orientalische Kompagnie wurde anno 1719 von dem damaligen Kaiser Karl VI. als eine neue Handlungs-Sozietät, deren Protetktor der Allerhöchst-Erliebte Selbst war, zu Wien errichtet, und mit vortheilhaften, ja! mit herrlichen Privilegien begnadigt. Dieser Handlungs-Gesellschaft war das ausschließliche Vorrecht eingeräumt, mit allen, wie immer Namen habenden Waaren nach der Türkei, und nach andern orientalischen Ländern private zu handeln, wegen dieser Freiheit Niemand andern auf der Donau und andern Flüssen, wie auch zur See, und zwar bei Strafe der Kontrabandirung gestattet war. Es konnten sich dieser Sozietät sowohl Einheimische, als auch Fremde, und aus jeglichem Stande, einverleiben, und die Einlags-Quote für die einzelne Person ward aus 1000 rheinische Gulden, welche mit keinem Arreste, Sequester, und mit keinen Steuern, oder sonstigen Staats-, oder Kommunal-Abgaben, Umlagen u. dgl. belegt werden durften, festgesetzt. An Mänteln und Böllen zahlte diese

Kompagnie ein gewisses, wohl erträgliches, und daher leidliches Procent. Diese Gesellschaft durfte an allen Orten, wo sie dieses für nützlich fand, Manufakturen, Niederlagen, Krähnen und Pothäuser errichten, in Wien aber war die Hauptniederlage. Sie ernannte ihre Direktoren und Offizianten selbst, und die Mitglieder dieser Gesellschaft konnten in rein kommerziellen Verhältnissen nirgends anders, als von dem hiezu bestellt gewordenen Wechsel-Gerichte (allgemeinen Umfanges) belangt werden. Zur besondern und auszeichnenden Beehrung war dieser Sozietät ein eigenes Wappen verliehen, wovon die obere Hälfte goldfarb, die untere aber schwarz war, und rückwärts auf zwei kreuzweis übereinander gestellten Schiff-Antern ruhte. Inwendig befand sich ein rothes burgundisches Kreuz, und in dem obern Felde der kaiserliche Reichs-Adler mit dem österreichischen Schildchen auf der Brust; im untern Felde aber der kaiserliche Namens-Aufangs-Buchstabe: E. VI.

Mehr weiß Einsender dieses, in der Sache, nicht mitzutheilen; aber selbst dieses Wenige wird in Manchem den Wunsch aufregen, doch auch einmal, der Levante zu, in Bayern, oder in ganz Deutschland vielmehr, und besser, eine ähnliche, orientalische Kompagnie, aber mit mäßigen Einverleibungs-Quoten, und mit Sicherung gegen Agiotage, zu erleben.

Dieser Wunsch wird sich aber so schnell nicht realisiren lassen, bevor nicht das Ausland, z. B. in Beziehung auf eine Verbindung mit Griechenland, Italien, mit Eisenbahnen zweckmäßig verbindend, geeignet versehen seyn wird. Wir Bayern, und wir Deutsche alle werden uns zur Zeit, und bis das Eisenbahn- und Dampfsschiffgebrä-Wesen, ja! vielleicht selbst, bis die Ludwigs-Donau-Rhein-Kanal-Schiffahrt einmal im vollkräftigen Gange ist, wohl damit durchhelfen müssen, durch eine Art orientalischer Kompagnie, dem innern Verkehre und Handel in den deutschen Staaten gegenseitig, und durch zweckmäßigen Mittel- und Zwischen-Verband mit dem Auslande erkräftigend und immer mehr und mehr für glücklichere künftige Zeiten vorbereitend, nach: Festina lente, gemeinnützig unter die Arme zu greifen, um nicht durch unkluge Vor-

schnelligkeit und durch überspannte, unverständige Eifertigkeit Gegenwart und Zukunft zugleich zu verderben! Sed omnia, ut semper, salvo meliori! —

Der Mensch, eine Stadt.

In jeder Stadt findest du drei Häuser; ein Birthehaus, ein Rathhaus, eine Kirche; das Birthehaus für den Leib, das Rathhaus für die Vernunft, die Kirche für den Gottescrampf. Eine solche Stadt ist der Mensch, und diese drei Häuser müssen in ihm seyn. Das Birthehaus ist die Sinnlichkeit, das Rathhaus seine natürliche Klugheit und Vernunft, die Kirche seine Religiosität. Gewöhnlich haben die Menschen nur die beiden ersten Häuser, und halten das letzte für unnöthig. Der ist ein weiser Mensch, der seine Sinnlichkeit durch seine Vernunft in Ordnung zu halten, und durch die Religion seine Vernunft zu erleuchten und auf den rechten Weg zu leiten weiß.

Strenge Kur.

Ein junges leichtfertiges Bürgermädchen spielte, um ihre Eltern in Verlegenheit zu setzen, vor Kurzem die Kranke, und schützte besonders heftige, mit Bewusstlosigkeit verbundene Krämpfe vor. Mehrere junge Ärzte waren von der eben so schlauen, als häßlichen Patientin getäuscht worden, und hatten zur großen Ergötzlichkeit derselben durch den Magnetismus zu helfen gesucht. Endlich ward aber auch ein alter, grämlicher, in der Praxis grau gewordener Stoddypphysikus geholt. Dieser sah natürlich den groben Betrug in der ersten Minute durch, und nahm seine Maßregeln darnach. — „Ja,“ sagte er, „die Sachen stehen freilich schlimm, aber noch kann geholfen werden, wenn nur das Gefühl wieder erregt wird, — also mit Risikeln gereizt, die Haare abgeschnitten, und tropfendes Siegelöl auf den Scheitel, dann, dann wird es gehen.“ — Was geschah? Die Bewußtlose kam augenblicklich zu sich und — lief davon.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Die Ameisenaphäre.

Die ganze Welt ist ein Dank und jedes Danken
 ist eine Welt. Was ich mir denke, ist meine
 Welt; was der andere sich denkt, ist seine Welt,
 und was die Ameise denkt, ist ihre Welt. Ich begreife
 wohl, daß diese letztere bis zu den Sternen nicht hinauf-
 reicht. Welchen Einbruch könnte dieser ferne Lichtstrahl
 auf das kleine Ameisenauge machen? Die Welt der Ameise
 muß daher ganz anders aussehen, als die unsrige. Stel-
 len wir diese beschreiben, so würden wir sagen, es sey
 ein großes Gebäude mit Böden eingestuft. Sie würde
 und dagegen sagen, es sey ein langer Gang aus einer
 Kammer in die andere, worin Tag für Tag Alles aufstei-
 gend würde, was im Wege liege, Kumpenstacheln, Rie-
 genbrühe u. s. w. Wie kann der Mensch über das Ge-
 heisse etwas absprechen? — er, der nur fünf
 Sinne hat und alles Andre weder sieht noch hört — er,
 der nur nach seiner Größe alle Größen mißt und
 weiter das Große im Himmel und auf Erden um-
 spannt, noch das Kleine, welches doch wieder eben so
 groß ist in seiner unendlichen Zerkleinerung, mit seinen
 Kumpen fühlhörnern ertappt. Ich dachte gestern daran,
 als ich auf meinem Spaziergange über die Hüfen des Do-
 nauufers die ganze Gegend vor mir ausgebreitet sah, und
 beim Ausruhen meinen Blick ins Erdtrichtchen nieder senkte
 und mit diesem aufmerksamen Blick weit mehr Gegenstände er-
 faßte, als mit dem großen und weiten Ausblicke über die
 Donau und die reiche Umgebung. O wie viel Raum,
 dachte ich, ist hier noch für Geister. Das Sonnenstrich-
 chen unter meinen Füßen enthält nicht weniger wie die
 ganze Atmosphäre und gibt nicht weniger zu fühlen und
 zu denken, wie alle Flüsse, Berge, Himmel und Welken.
 Wäre mir von der Natur der Aufenthalt in dieser Grös-
 sen-Pflanze angewichen, wie der Ameise, die hier unermüdet
 thätig ist, ich würde schwerlich mehr begreifen, und leiser
 von den Menschen, die sich von Ameisen entfernt halten,
 wüßte etwas von meiner geistigen Erlebung, von meinen
 Freuden und Leiden, Ängsten und Begegnissen. Vielleicht,
 dachte ich weiter, kann der kleine Ameisengeist in einem
 Lichtstrahl entstehen, so ist er auf einmal tausend Be-
 zeugungen entrisen und mitten in dieser Welt wieder auf
 eine andere Welt verlegt, während die Menschen immer
 noch sich einbilden, sie wären die alleinigen Besitzer und
 Beherrscher der Welt.

Ein wenig von Allen.

Es gibt vielerlei Freuden auf Erden,
 Vollständig sind wenige nur;
 Wer frühlich und glücklich will werden,
 Genieße die ganze Natur.
 Die Biene verkömmt kein Blüthe,
 Die Bienehügel will sehr mir gefallen,
 Ich achte sie nach ganz im Stillen,
 Und nehme ein wenig von Allen.

Bei frühlichen großen Gelagen
 Stül' ich meinen Mann in das Haus,
 Dank sey es dem Himmel! mein Magen
 Schließ' Nichts, was man essen kann, aus;
 Hab fragt man mich: „sieben an diesem,
 In jenem Gericht Die Gefallen?“
 Antwort ich: „Liebwerthe Gaudien,
 Ich bitt um ein wenig von Allen.“

In einem poetischen Hade
 Eringen den Reissal der Welt,
 Ist gar eine missliche Sache,
 Weil nur die Verdauung gestül;
 Drum schreib ich Koloden und Lieber,
 Laß Oben und Schwänke erschallen,
 So stül' ich doch Wände zufrischen,
 Und lichte ein wenig von Allen.

In eine der Frau'n mich zu binden,
 Das ist mir im Leben nicht ein!
 In jeder ist etwas zu finden,
 Das uns zum Vergnügen kann seyn;
 Drum hat mir auch niemals die Ehe,
 Die bindende, wollen gefallen,
 Ich schwärme von einer zur andern,
 Und möcht' ein wenig von Allen.

„Nicht Wissen macht Kopfweh,“ so sagt
 Ein Spruch, der nicht lägenhaft spricht;
 Kesserschöpfendes Wissen bedröget
 Dem Kopf eines Sterblichen nicht;
 Doch annehmbar ist, sich eracben
 In Eunios äußeren Hüllen,
 Den Thau nur vom Wissen zu schlürfen,
 Drum weiß ich ein wenig von Allen.

Nur einem Gewaltigen kosten,
 Der Nichts vermog in der Welt,
 Tricht kann das vom Elanvrentil führen,
 Und da Alles freigeit und stül,
 So kann auch der Wüchsigste sinken,
 Und mit ihm sein Schicksal auch fallen,
 Drum bring' ich die Quälgung nicht einem,
 Ich bitt' mich ein wenig von Allen.

Und ist einm Leben geschloßen,
 Und schreiet der Tod zu mir her,
 So hab' ich hier alles genossen,
 Und dennoch verlaß ich nicht schwer;
 Ich schlammere ganz ruhig hindör
 In jene besseren Hellen,
 Wie schmiedend, ich wurde auf Erden
 Geliebet ein wenig von Allen.

G. K. K.

In Commission bei H. P. K. in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
 Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. B. mit Courant — postfrei.

Redacteur: J. G. K. K.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 35.

2. September 1836.

3 u d a l t : Aker-Katechismus, (Schluß). — Ueber Getreide-Preiss-Tabellen. — Der Schlandrian. — Anstalts.

Aker-Katechismus.

(S. 41 u. 42.)

Frage. Gesezt die Fruchtbarkeit auf leichten Feldern, die der Thon oder Mergel verschafft hatte, entginge nach einigen Jahren, wie würde dem Felde wieder geholfen?

Antwort. Man muß einen solchen Aker alsdann wieder

1) mit leichter Erdat oder dergleichen ausgeflossenen Wasen besahren, und zwar wenigstens den Morgen zu 256 nürnbergiger Ruthen mit 100 vollen Wagen, findet man aber unter dem Pfluge noch leichtes Erdreich, so pflüge man durchaus einen Boll tief hervor.

2) Wenn er nun wieder 3, allerhöchstens 6 Jahre so gebaut worden, dann kann er wieder mit Thon oder Mergel gemengt werden, so hat er wieder seine vorigen Kräfte.

Fr. Warum aber soll er nicht sogleich nach entgangener Fruchtbarkeit wieder mit Thon und Mergel besahren werden?

Antwort. Weil er den Mergel und Thon als schweres Erdreich, durch auswachsenden Regen nicht, sondern sein leichtes natürliches Erdreich, so hoch es gepflügt war, verloren, welches er nun von Neuem bedarf, um den zurüßgebliebenen Thon und Mergel zu mischen.

Fr. Gesezt aber, ein schweres Feld, so vorwärts mit leichtem Erdreich besahren und gemischt war, würde nach einigen Jahren die erstere Fruchtbarkeit versagen, wie wäre diesem zu helfen?

Antwort. Ein solches ist abermal mit leichtem Erdreiche zu mischen, weil dieses durch seine Leichte dem schweren Felde durch auswachsende und absplüßende Regen und Wasser entgangen, und der

Thon in seine vorige allzusehr bindende Natur wieder zurüßkehrte.

Fr. Welche Erdatarten sind also mit einander zu mischen?

Ant. Die schwere mit der leichten, und die leichte mit der schweren, und nicht schwere mit schwerer, oder leichte mit leichter.

Fr. Warum wird nun der Thon und Mergel mit leichtem Akerfelde gesegnet gemischt?

Antwort. Weil

1) der Thon und Mergel das leichte und lockere Feld schwerer macht und mehr bindet, daß ihm Wasser, Salz und Del nicht so leicht durch Regen und Sonne entzogen wird.

2) Sich eben durch diese schwere und mehrere Bindung, die Erde mehr an die Wurzeln anlegt, und sie Wasser, Salz und Del, und die feine Erde leichter einsaugen können.

3) Diese schwere und bindende Kraft hindert, daß starke Regen, Frost und Aufthauung die Wurzeln nicht entblößen, ausreißen oder weglüßren können.

Fr. Warum können die leichten Erdatarten gesegnet auf Thon- und Mergelland versüßrt und damit gemischt werden?

Antwort. Weil

1) dadurch das thonigte und schwere Erdreich locker wird, daß die Bestandtheile der Pflanzen aus der Luft selbst leichter und tiefer eindringen können.

2) Sie sich auch besser erhalten, als wenn sie, wegen einer allzugroßen Festigkeit des Erdreichs, nur auf die Oberfläche hinfallen.

3) Daß Wasser aus Regen und Schnee fällt, zumal bei erhöhten Meeten, besser und eher durch und verweilt nicht schadhast darin zu lange.

- 4) Die Wurzeln der Grwächse breiten sich tiefer, leichter und mehr um, und saugen mehrere Nahrungsfässer an.

Fr. Warum ist leichtes auf leichtes, schweres auf schweres Feld gebracht, nicht nutzbar, sondern vielmehr oft schädlich?

Antw. Weil ein leichtes Feld durch ein eben so leichtes, nicht schweres; und schweres oder jähres Feld, durch schweres oder jähres Feld, nicht leichter oder lofterer wird.

Fr. Womit aber können diese schweren Erdröche noch mehr beföhrt und gemischt werden?

Antw. Mit allen Gattungen Sandes, denn

- 1) der Sand bricht die Zähigkeit desfeldes gewaltig.
- 2) Es dringen folglich die Nahrungsfässer der Pflanzen leichter in das Erdröch ein.

- 3) Das Waßer seiget eher durch.

- 4) Die Ausbreitung der Wurzeln erfolgt erweiterter und geschwinder.

Fr. Nützt der Sand auf leichten Feldern nicht auch zum merklüchen Vortheil?

Antw. Ja, so viel aber nicht, als auf schwerem, denn durch die Schwere seiner einzelnen Theile wird die Leichtigkeit desfeldes in etwas gehoben.

Fr. Wie können also die Sandfelder verbessert werden?

Antw. Durch leichte, am Besten aber durch schwere Erdrarten, als: Thon, und Mergel, denn 1) die Erdrarten füllen den vielen leeren Raum zwischen seinen Theilden aus, und nehmen ihm die allzugroße Lofterheit weg.

- 2) Die Winde können ihn also nicht verflöhern.

- 3) Er liegt den Wurzeln genauer an.

- 4) Das Waßer seiget nicht so schnell durch.

- 5) Die Hitze der Sonne saugt die Bestandtheile der Pflanzen so leichtlich nicht aus.

- 6) Brennt er bei anhaltender längerer Dürre den Samen und dessen Wurzeln weniger ab.

Fr. Welches ist also die allgemeine und beständige und sicherste Regel aller Mischungen?

Antw. Diese: man mische eine jede Erdrart mit der, die ihr, ihrer ganzen Natur nach am Meisten entgegen gesetzt, und mit der, die von ihr am Meisten, aller Eigenschaften nach, entfernt ist: die leichteste und lofterste mit der jähresten und schwersten, und so umgewendet.

Fr. Hat man bei der Mischung auch auf die Farben der Erdröche zu sehen?

Antw. Allerdings: so viel möglich ist, mische man keine schwere mit einer leichten; und keine leichte mit einer schweren von einerlei Farbe.

Fr. Warum dieß nicht?

Antw. Weil die einerlei Farben einerlei Gehalt und Bestandtheile verrathen, die wir aber nicht vermehren, sondern durch die Mischung vermindern wollen, um dem Boden eine etwas andere Natur zu geben.

Fr. Wie kann aber da geholfen werden, wenn man bei einem schweren Feldboden keinen leichten oder Sand in der Nähe finden kann?

Antw. Durch künstliche Erdrarten.

Fr. Was sind künstliche Erdrarten?

Antw. Diejenigen, welche man durch Feis und Kunst so zubereitet, daß sie gleichsam eine ganz andere Natur annehmen.

Fr. Wie geschieht dieß?

Antw.

- 1) dadurch, daß man alle Gattungen der Erdrarten durchs Feuer brennt.

- 2) Daß man Kalksteine und verfeinerten Mergel brennt.

- 3) Erdrarten und Leimwände aus den Häusern, Ställen und Scheunen, oder dergleichen Gebäuden um Höfe und Gärten, statt dem Baune erbaut, und die einige Jahre so gestanden sind, nimmt.

- 4) Daß man allerhand Erde in die Misthauchens Stätte führt, oder Haufen Erde mit untergemengtem Mist aufschlägt, und solches 1 oder 2 Jahre so ruhen läßt und sie verbraucht.

Fr. Kann man diese künstlichen Erdrarten mit allen Feldungen ohne Unterschied mischen?

Antw. Ja, doch wird eine leichte Erdrart auf die oder jene Weise so zubereitet auf schwere Felder nützlücher und die schwere, so künststelt, auf leichte Felder vortheilhafter verbraucht.

Fr. Warum aber dießes?

Antw. Weil eine jede auf diese oder jene Weise so zubereitete Erdrart letztenz ihre schwere oder leichte Natur wieder annimmt und in dieselbe zurütritt.

Fr. Was kann man noch mehr zu den künstlichen Erdbarten anrechnen?

Antw. Den Mist von allerhand Art, weil er endlich durch die Fäulung in Erde verfällt.

Fr. Was rechnet man zu dem Mist?

Antw. Wir rechnen dahin

- 1) alle Auswürfe von allen lebendigen Geschöpfen.
- 2) Selbst ihre Bestandtheile, ihr Blut, Haare, Haut, Klauen, Hörner, Fleisch und Gebeine.
- 3) Deswegen gehören dahin wollente Hefe von Kleidern, alte Schuhe und Lederverk, die Horn- und Klauenspäne der Dreher und Kammmacher, der Abgang in Weiß- und Rothgerbereien.
- 4) Die Aschen vom Ofen und Herd, von Ziegelfütten, Pottaschen und von Salpeter und Seifeniedereien, die abgelaugte Asche der Wäschereien, der Feuer- und des Hallbüchsen in Salzfiedereien.
- 6) Die verfaulte Gerberlothe, der Edlamm aus Säen, Bächen, aus und bei den Viehtränken, die Gassenerde, die unter den Ausgüssen der Küchen und Waschküchen.

Fr. Sind aber diese verschiedenen Gattungen des Mistes nach geschehener Mischung der Erdbarten noch nothwendig?

Antw. Allerdings, wenn ein anhaltender und mehr ergiebiger Nutzen und Fruchtbarkeit erfolgen soll.

Fr. Warum aber dieses?

Antw. Weil

- 1) diese Dinge alle die Nahrungssäfte der Gewächse: Salz und Del in vorzüglich reichem Maße einschließen und mittheilen.
- 2) Den Erdboden lockern und brechen, daß die Wurzeln ungehinderter umwachsen und saugen mögen.
- 3) Und dadurch dem Wasser, Del und Salz den bessern Eingang aus der Luft durch Regen, Thau und Schnee geben.
- 4) Die nöthige Feuchtigkeit erhalten, dem Ueberfluß aber den Abgang verschaffen.

Fr. Wann sollen diese Mistarten auf die Felder verführt werden?

Antw. Je eher im Frühling die Aussäung geschieht, und NB. je eher sie untergeakert und

je mehr der Aker mit ihnen bis zur Saat herumgeworfen wird, je besser ist es.

Fr. Aber, wie viel von jeder Erdbart und Mist muß auf die verschiedenen Felder gebracht werden?

Antw. Daraus ist mit großem Unterschied zu antworten.

Fr. Kann denn zu viel und zu wenig von jeder Art Erdbreich, des natürlichen und des künstlichen und des Mistes aufgeführt werden?

Antw. Allerdings, denn

- 1) führt man zu wenig schweres auf leichten Boden, so bleibt er zu leicht; zu viel, so bindet er zu fest.
- 2) Führt man zu wenig leichtes auf schweren, so bleibt er zu schwer; zu viel, so wird er zu leicht.
- 3) Bringt man zu wenig gekünstelte Erdbarten, und Mist auf die Felder, so haben die Gewächse zu wenig Nahrung, und werden dürr, mager und nicht mehr reich; gibt man zu viel, so werden die Gewächse taub, dickbüßig und sind niemals reich an vielem oder schönem Mehl.

Fr. Vornach hat man also das Erdbreich und den Mist, den man aufführen will, zu messen?

Antw. Nach der Vielheit und Beschaffenheit des Erdbreichs, so gebaut wird, und worauf die Verführung geschieht.

Fr. Wie viel ist der gebaute Boden der Aker.

Antw. Man dauet sie selten über 2½ oder 3 Zoll tief, es ist außerordentlich, wenn man sie 4 Zoll tief umpflüget, welches nur auf für sich schon guten Feldungen geschieht.

Fr. Warum pflügt man aber nicht tiefer?

Antw. Weil es nicht nöthig ist, denn die Wurzeln des verschiednen Getreides laufen alle kaum so tief, und tiefer saugen sie also ihre Bestandtheile nicht an.

Fr. Wenn man also die Felder mit Gewächsen, die tiefer wurzeln könnten, ansäen würde, wäre der Boden noch tiefer zu pflügen?

Antw. Allerdings, damit sie ungehinderter wachsen und ihre Bestandtheile tiefer eindringen und sie sich in der Tiefe allenthalben anzuheben im Stande wären.

Fr. Wie viel hat man also schweres Erdreich und Mergel auf ein leichtes Feld, 3 Zoll tief gesäet, zu versüßern?

Antw. Die lange Erfahrung lehrt, daß solche 1 Zoll hoch aufgeführt, oder daß auf einen Morgen zu 256 Ruthen, die Ruthe zu 16 Schuh rheinländisch Maß gemessen, 100 volle Wagen, von 4 Ochsen auf ebenem Lande gezogen, eben genug sey.

Fr. Wie viele Wagen voll bedarf man vom Thon oder Letten?

Antw. 80 bis 90 Wagen voll würden genug seyn, weil der Thon feßiger bindet, als der Kies oder der Mergel.

Fr. Welche Ueberführung, mit Thon oder Mergel, ist die beste?

Antw. Allemal ist die mit Mergel die beste, sonderlich mit gelbem, dann mit sahem, blauem und grünlichem, die mit schwarzem aber ist niemals viel nütze.

Fr. Wie viele Wagen mit Sand würde für einen Morgen leichtes Feld genug seyn?

Antw. 75 Wagen wären schon hinreichend.

Fr. Wie viel bedarf man also leichte Erde auf einen Aker oder Morgen von schweren Erdbarten?

Antw. Wenn 1 Zoll hoch schwere Erde, oder 100 Wagen voll auf 1 Morgen leichtes Feld geführt, ihn die gehörige Schwere verschaffen, so werden 200 Wagen voll leichte Erde auf schweren Boden geführt, ihn genugsam locker zu machen erfordert, und 300 Wagen werden niemals zu viel seyn.

Fr. Wie viel Sand wird erfordert, ein schweres Feld zu entbinden, und hinlänglich genug locker zu machen?

Antw. Es werden 150 bis 200 Wagen voll Alles sicher verrichten.

Fr. Führt man auf ein festes Erdreich, wie auf das andere, gleiche Anzahl Wagen voll leichtes Erdreich oder Sand?

Antw. Nein, weil immer ein festes Erdreich mehr als das andere fest, zäh oder gebunden ist; man kann auf dem weniger festen mit 150 oder 200 Wagen voll leichter Erde genug haben.

Fr. Wie viele Wagen voll des künstlichen Erdreichs, als: gebrannter Kalk, Erde und Lehm,

wird man bedürfen, ein zu sehr gebundenes, schweres Feld zu entbinden und locker zu machen?

Antw. Eben so viel als des Sandes, 150 bis 200 volle Wagen, nemlich von gebranntem Lehm oder Kalk.

Fr. Wenn man aber Sandfeld mehr zu binden und fruchtbar zu machen gedächte, wie viel hätte man des schweren Erdreichs vorzuziehen?

Antw. 100 bis 150 Wagen voll desselben sind hinlänglich genug.

Fr. Wie viel wäre man dazu des leichten Erdreichs bedürftig?

Antw. Allerdings 150 bis 200 Wagen voll wäre genug.

Fr. Wenn nun das Feld, leichtes mit schwerem, schweres mit leichtem, schon gemischt wäre, wie viel des Mistes oder der künstlichen Erdbarten von Schlammwänden u. wäre man zur Düngung bedürftig?

Antw. Man bedarf gewöhnlicher Weise zu einem angegebenen Morgen 9 bis 10 Wagen voll Mist, bei erst geschehener Mischung aber sind 6 bis 8 Wagen voll hinlänglich und satt. Es sey nun Mist oder eine der angegebenen künstlichen Erdbarten.

Fr. Wie viel des Haubölg's hat man zu einem Morgen vorzuziehen?

Antw. Zwei Kornfäße voll.

Fr. Wie bedient man sich dessen?

Antw. Man läßt allerlei Samen vorerst handlang aufschwefeln, dann erwartet man eine Zeit, in der man bald Regen vermurhet, und säet sodann dieses Bögig auf den Samen, wie man Korn oder andere Früchte mit der Hand ausfährt.

Fr. Wie bald hat man sich von der Mischung der verschiedenen Erdbarten einen Nutzen zu versprechen?

Antw. Sobald als die Mischung durch Pflanz und Eggen vollkommen geschehen ist, im ersten, dritten, oft im 6ten Jahre erst.

Fr. Wie lange dauert die Fruchtbarkeit aus den Mischungen an?

Antw. Auf einem Aker
1) der eben liegt, 30 und mehr Jahre.

2) Auf einem, der abhängt, 20, 24, auch mehrere Jahre.

3) Auf einem Acker ganz am Berge, oft kaum 3, 6 oder 9 Jahre.

Fr. Was ist die Ursache von der verschiednen Aebdau dieser fruchtbaren Kugungen?

Antw. Das abspühlende Regenwasser, welches die Kuffuhren der Erdarten früher oder später entföhrt.

Fr. E.

Es ist eine andere, und am Meisten wichtige Frage aufzuwerfen und zu beantworten übrig: Welches ist die leichteste und thünlichste Weise, den Landeuten den Unterricht, den wir vom Feldbau gegeben, bekannt, faßlich und angenehm darzustellen, in ihrem Gedächtniß bis zum Unvergesslichen einzuprägen und sie fertig zu machen, ihn zu befolgen?

Ich beantworte dieses in kurzen Worten:

1) Sind Realschulen, worin man jarte Kinder zu Dem, was künftigt ihr Beruf und Geschäft seyn soll, geschickt zu machen sucht, hiezu erwünscht und vortreflich.

2) An den Feiertagen, die gemeinlich des Nachmittags mit Sünden hingedacht werden, sollte man die erwachsene Jugend bei dem Schulheissen oder Bürgermeister, oder bei sonst einem verständigen Bauersmann versammeln, sie in den Stühlen des Feldbaues unterrichten, und sie niemals zum Besitz irgend eines Bauerngutes lassen, bis sie ein Examen ausgestanden, und Proben des Erkenntnisses abgelegt hätten.

3) Da der Bauer bei mäßigen Stunden ehe seinen Kalender durchblättert, als daß er ein anderes nützliches Buch lesen sollte, so sollte man diese allgemeine Gewohnheit nützen, alle Alesangereien, womit die Kalender gemeinlich angefüllt sind, bei Seits legen, und einen sichern Unterricht vom Feldbau alle Jahre einrücken.

4) Sollte man jedem Beamten, Schulheissen, Pfarrer und Schullehrer auf den Dorfschaften als eine Pflicht auflegen, ihren Feldbau als eine Kunst, Methode, nach vorgeschriebenen Regeln einer Herrschaft oder Republik zu bearbeiten und zu beschreiben, weil man überall sieht, daß der Bauer in keinem Stüle der erste seyn will, nichts selbst pro-

birt, nur auf einen glücklichen Vorgang folget und sich nach Beispielen ganz allein richtet, ohne jemals nach Gründen zu handeln oder die Ursachen der Erfolge zu untersuchen. Ein gesegneter Vorgang von ihnen in Befolgung vorgeschriebener Regeln würde bei diesen mehr ausrichten, als alle Lehren, alle Befehle, alle Drohungen und alle ausgelegten Preise!

5) Da der Landmann seinen Kindern die Regel, wenn er ihnen auch sonst keine weitere Anweisung geben kann, zu geben gewohnt ist, „mache es, wie's dein Nachbar macht,“ mit ihm fahre in den Acker, spanne aus mit ihm, säe, erntedresche mit ihm, so muß man diese so feststehende Regel nützen, in jedes Dorf einige Bauern aus Dörfern, wo man gewohnt ist, das Feld gut zu bauen (denn in einer Strecke oft von zwei Stunden ist der Fleiß und die Art des Fleißes unter den Bauern sehr verschieden), durch Ankäufe oder Heirathen lösen und ansetzen; solche Transplantation wird so viele Veränderungen stiften, die man nicht einmal glauben, noch mutmaßen möchte: die mehreren Erfahrungen aber bei uns sehen Bürge dafür.

Ueber Getreide-Preise: Tabellen.

(Ein wohlwollend patriotisches Scherzlein.)

Auf eine empfindliche Art vermiffen unsere landwirthschaftlichen Vereine, auch Garten-Sozietäten und politische Gesellschaften, die so dringend notwendigen Sektionen für das naturforschende, für das Bitterungs- Beobachtungs- Fach u. dgl.; und bisher haben sich erstere Vereine, selbst bei der Vorlage zeitweiser, oder förmlicher landwirthschaftlicher Jahres-Berichte, nur solcher Getreide-Preise-Tabellen (eigentlich, so betitelter Schranken-Zettel) zu erfreuen gehabt, aus denen sie weiter nichts, als einen ungeregelten Haufen, wenn es gut geht, schön geschriebener Ziffer, entnehmen konnten, ohne allem Raisonnement, ohne allem rationellen und auf gründliche Vergleichen gestützten Fortschreiten über Getreides-Handel selbst, über mögliches Steigen, oder Fallen künftiger Fruchtpreise u. s. w.

Und doch scheint dieser Gegenstand, wenigstens für die Zukunft, von höchster Wichtigkeit, vorzüglich für einen agronomischen Staat, wie Bayern, zu seyn.

Könnte uns in dieser so interessvollen Angelegenheit Unger in seinem Werke „von der Ordnung der Fruchtpreise“ nicht dießfalls genügenden Aufschluß erteilen?

Die bisher eingeführt gewesenen Schranne-Betten dürften dabei allerdings in ihrer alten Form beibehalten werden, und sie wären die bildende Grundlage zu den neuen, wöchentlich, monatlich, quartalliter, halb- und ganzjährig anzufertigenden, speziellen, und Haupt-Getreide-Preise-Tabellen.

Diese Tabellen müßten speisfisch den Material-Bestand jeglicher Getreide-Sorte für jede einzelne Schranne des Königreichs, dann den Preis dieser Sorte, das Steigen und Fallen desselben, mit Angabe der Ursache hierüber, und Folgerung für die Zukunft, und endlich eine gründlich rationelle Vergleichung über das Verhältniß der gegenseitigen Getreide-Sorten-Preise, und zuletzt scharfsinnige Bemerkungen, gemeinnützlichen Betreffs, über den Getreide-Handel selbst und dessen Folgen für Gegenwart und Zukunft, nebst einer Rubrik für allenfallsig anderweitige Bemerkungen enthalten.

Ich sehe wohl die Schwierigkeit dieser neuen, aber für einen agronomischen Staat, so zu sagen, unerlässlichen Verfügung ein; getreffe mich aber von der theilnehmenden Gnd und so nachsichtsvollen Gnade unserer allerböchsten, so wohlwollenden Regierung, in tiefster Nöthung und ehrfurchtsvollster durchdrungen, mit der beruhigenden Hoffnung, daß auch dießfalls in jedem Kreise unser Vaterlandes ein, oder zwei tüchtige, patriotisch fleißigthätige Männer werden aufgefunden werden, die sich nach zu erteilender Instruktion diesen eben so müß- als ehrenvollen und in seinen Folgen segnerischen Unternehmen mit entsprechender Kraft, mit Liebe, und mit beglückendem Eifer freudig unterziehen und sich wohl und sauer verdienter Remunerationen vollkommen würdig machen werden! Fiat! Fiat!

Der Schlenkrian.

Was ist eigentlich Schlenkrian? In einem Gassenhauer, welcher von lustigen Gesellen gesungen ward, fielen mir die Zeilen auf: „Ich gehe meinen Schlenkrian bis an mein süßes Grab.“ Das Uebrige hab' ich vergessen, weil es mir nicht des Behaltens werth schien, so wie ich auch den Verfasser, und ob das Lied irgendwo gedruckt ist, nicht weiß. Was meinten aber die guten Leute damit, daß sie ihren Schlenkrian gehen wollten? Ist das etwas Gutes oder etwas Schlimmes? Der alte Schlenkrian in Geschäften und Amts-Führungen ist nicht beliebt und wird oft gelächelt. Was bedeutet wohl das Ding eigentlich? Das Wort Schlenkrian ist wunderbarlich und undeutlich gebildet, aber es kommt doch unsreitung von schlenbern oder schlentern her und das heißt: langsam und gemächlich gehen, die Beine hin und her setzen, ohne viel weiter von der Stelle zu kommen. Ein Schlenker oder Schlenker ist die lange Schleppe an Frauen-Kleidern, Schlenkrian aber ist eine alte hergebrachte und gewohnte Weise, eine Fertigkeit, etwas nach alter Gewohnheit zu thun, ohne weiter dabei zu denken. Man sieht, der Schlenkrian ist keine Pererei, nichts besondres Geistreiches, Kluges oder Vertienstliches, vielmehr die leichteste Sache von der Welt, sobald man einmal im Zuge ist; aber er ist doch auch an sich nicht böse, vielmehr unschuldig, sicher und ungemein bequem. Freilich, wer in Geschäften rasch vorwärts will oder muß, dem ist oft in seiner Eilfertigkeit der wohlbedächtige Schlenkrian verdrücklich, und es ist nicht zu läugnen, daß dadurch manches Gute, welches schnell gethan seyn will, scheitert. Aber eben so wenig muß man übersehen, daß durch den alten guten Schlenkrian auch manch' neue verderbliche Thorheit verbindert wird. Doch lassen wir die öffentlichen Dinge unerörtert und wenden wir uns lieber zu dem Schlenkrian im Privatleben. Was soll man da von ihm halten oder sagen? Ich denke, lauter Liebes und Gutes. Wenn man erst zu gewissen Jahren gekommen und der Feuereifer verdampt ist, thut man da nicht am Klügsten, wenn man Das, was von dem kurzen Lebenspfade noch

übrig bleibt, recht bedächtig, gemächlich und besonnen hinabschleudert „bis an sein kühles Grab?“ — Der Mensch ist ein Gewohnheitsthier, ein angeschirrter Karren Gaul, dem der Weg gewiesen ist, der da soll und muß, und nicht darf, wie er wohl möchte. Was hilft es da, unnötige Sprünge zu machen und aus den Strängen zu schlagen, wenn man doch gleich wieder hineingepeitscht wird? Nein, der Schlendrian ist eine gute Sache. Er stumpft die Dornen unseres Weges ab und die Stacheln und die spizigen Steine; er macht die Nothwendigkeit leicht, bequem, schmerzlos und zuletzt angenehm; er verschafft, daß man etwas thut, und dem unbeschadet an etwas ganz Anderes denken kann, und das ist eine Lust; er macht ein gutes Blut, eine heitere, wijige und ironische Laune, und das sind schöne Gaben des Himmels. Wenn wir die Natur um uns herum ansehen, so hält Alles einen großen Schlendrian. Die Sonne geht auf und unter, der Mond steigt und sinkt mit allen Sternen zu angewiesener Stunde, an bestimmter Stelle. Tages- und Jahreszeiten drehen ihr regelmäßiges Rad; Blatt, Blume, Frucht und Same folgen in alter Ordnung, und der Willkür und Regellosigkeit ist fast nichts Anderes überlassen, als der faulende Wind, der, wie es scheint, den Schlendrian verspottet. Gleichwohl ist er auch auf einem großen Theile des Erdbodens in Ketten geschmiedet, und darf nicht vorhen, wie er will und wie es ihm gefällt, sondern wie Zeit und Noth es erheischen. Auch mit den lebendigen Geschöpfen geht die Natur ihren festgestellten Gang. Geburt und Tod, Wachen und Schlafen, Hunger und Sättigung, Liebe und Haß, Alles ist Schlendrian und es geschieht nichts Neues unter der Sonne. Nach dem Schlendrian baut die Biene ihre Zelle, jeder Vogel sein besonderes Nest, die Spinne ihr Gewebe, die Raupe das Gespinnst und der Mensch Wiege, Haus und Sarg. Es ist immer das alte Lied, das wir immer von Neuem anstimmen. So ist es und wird's auch nicht anders, und es ist auch so recht gut, und wir wollen nur mitschlendern bis an unser kühles Grab, und selbst in dieses hinein wird man uns den Schlang mitgeben. Ist nur unser Schlendrian kein böser, und thut er nur

den Leuten kein Leid, so hat sich auch Keiner darum zu bekümmern, wie wir nun einmal die Füße zu setzen uns gewöhnt haben. Soll es gerathet seyn, so find wir die Ersten und Nächsten, und wollen recht herzlich über uns selber lachen. Und wenn etwa, wie es leicht geschehen kann, mein Schlendrian dem beignen in die Quere kommt, nun, so wollen wir das Kompendien-Buch hervorzuheln, und daraus für den vorliegenden bedenklichen Fall die Redensarten ersehen.

A n e k d o t e .

E r s t e s .

Ein indischer Fürst sprach mit seinem Minister über die Unterthanen, und letzterer klagte, er finde, daß die Leute meistens gar zu leichtsinnig zu sorglos seyen. „Ei! meinte der Fürst, „das ist Frohsinn, weiter nichts!“ Beide gingen eben am Ganges spaziren und trafen auf einen Bettler, der sich ein Almosen erbat. Der Minister warf ein Goldstück in die hingehaltene Mütze, die aber ein Loch hatte und das Goldstück durchließ, so daß es in den Fluß rollte. Der Bettler sah dem Dinge ruhig nach. „Was war es denn?“ fragte er den Minister. „Eine Kupfermünze,“ entgegnete der Minister. „Nun, das ist zu verschmerzen!“ sagte der Bettler. „Siehst du,“ sprach der Fürst, „so tröstet sich der Frohsinnige!“ Sie gingen weiter, lehrten aber bald wieder um. Der Bettler saß noch da und bat wieder um eine Gabe. Der Minister zog einen Ring vom Finger und warf ihn in die hingehaltene Mütze; aber das Loch war noch darin, der Ring fiel durch und rollte ebenfalls in den Strom. „Wieder weg!“ sprach der Bettler: „was war's denn diesmal?“ „Eine Kleinigkeit!“ entgegnete der Minister; „ein Diamant-Ring von 10,000 Rupien Werths!“ „Was?“ rief der Bettler. „o, ich Unglückseliger! mein nichtswürdiger Leichtsinn! warum hielt ich das Loch nicht zu!“ So mit stürzte er sich in den Strom und ertrank. „Das ist die Folge des Leichtsinns, wenn Gabe sucht daraus wird!“ äußerte der Minister.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Ahschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Menschen-Liter.

Kind.

Mache sanft, glücklicher Säugling, an dem Busen der Mutter: Auf dich blüht herab ein segensreicher Himmel der liebenden Mutteraugen und broocht sorgsam alle deine Kternüsse. O mächtigst du doch einst eben so kummertlos ruhen an der Brust der Geliebten!

Knabe.

Stille all die duftenden Blumen und lasse nach all den bunten Schmetterlingen. Du lebst noch ein glückliches Leben, unbekümmert und künftige! — Dieses Thal ist deine Welt, und deine Wünsche reichen nicht über jene Berge hinaus. Und doch schiltst du dein Glück ganz? Gink, wenn aus Ebersz Graß, und aus Epiel Geschäst geworden ist, wirst du dich gerät sehnen nach dieser schmerzlosen Zeit.

Jüngling.

Hast du die alten Spiele vergessen? Warum schließt du so einsam am murmelnden Bach und im Nachigallen. — O, eine neue Welt der Erbsucht und der Hoffnung ist dir aufgegangen! Von ferne glänzt dir der Stern der Liebe. Liebt, hoffe, ringe, wage! für dich wölbt sich der Jungfrau Wron, dich suchen ihre Gräber. Laß die Lippen sagen, was du sagen und Wunden brennen und die Brust pocht, so wird sich die aufschließen das Paradies der ewigen Liebe.

Mann.

Die Blumen sind Früchte geworden, und was du einst geist hast, das hast du nun gewonnen. Größer erscheint dir jetzt das Leben, als es einst vor deinem sehrenden Blicke lag, und kleiner ist die Welt, in der du lebst, als Die, die einst in deiner Kraft lebte. O wozu am hat die Zeit der Hoffnung nicht ewig fortgebauert? —

Greis.

So schnell ist er ausgeträumt, der Traum des Lebens! Noch nicht Alles erfüllt, was der Jüngling hoffte, noch nicht Alles gethan, wozu der Mann rang; und doch die Haare so weiß? Und die Arme so krocktes? Wo sind sie geblieben, die Gespielen der Kindheit? Ein anderes Geschlecht ist ihnen nachgefolgt. So sinkt die Feste, Genus! daß der große Morgen beginne, wo der neue Tag des ewigen Lebens aufsteht.

Die Kunst zu reimen.

Zusammen reimen was sich schilt,
Das ist die Kunst des Lebens;
Wer das versteht, der ist beglückt,
Dem klingt kein Ton vergarben.
Strecks reimt er auf Laß Genus,
Auf Laß sein Glas, auf Ruß Entschlaf,
Und nach der Tage Reiden
Reimt er am Abend Gruben.

Ost widerspänktig ist der Reim,
Gleich einer Doris Lüne;
Doch der Poet doch Wittereim
Und reimt den Reim vom Reime;
Das Mißgeschick führt er auf Glück,
Das Herz voll Schmerz auf Schmerz gerät,
Und steht dem Hoffungslofen
Nacht Rosen er aus Rosen.

Nichts hat im vollen Dintenlaß
Er einen Frühling Reken,
Und läßt den, ohne Unterlaß
Sich Nachigallen diten.
Sein Lieblingsreim ist Glück'n auf Glück'n,
Und darauf Grün und Immergrün,
Und lauter grüne Korn,
Wollbiumig anspukenden.

Kußt den Poet du in dein Haus
Zu einem Lebensfeind,
Reimt er seiglich die einen Strauß,
Und Baumwelt deinem Kelle;
Weiß, was sich ziemt, bei gutem Wein,
Den besten Reim kennt er, schnell ein,
Und schnell und immer schneller
Reimt er auf Keller Keller.

Im Munde stellt ihm eine Wurf,
Doll Pfeffer und Gewürze,
Da hat er nun bekämbig Durst,
Und trinkt ungenü Käre. —
Doch auch im Stübchen unterm Dach
Läßt Reim und guter Muth nicht nach,
Er trinkt als froher Presser
Auch mit den Gelftern Basse.

Es broucht ein frühlicher Jannß Sack
Nicht erst das Miß zu suchen,
Er kockt, wie die Reim' auf Wack,
Aus Pech sich Pongstuden;
In seinem Kilde, lieb und loth,
Reimt leicht sich Gold und Rinne-Toll,
Zum Plog reich ihm sein Pischchen,
Zum Schatz sein liebes Schätzchen.

Ihm dächte nie die Welt zu schreckt,
Er sieht die gold'nen Berge,
Dum sieht er, frei sogar als Krockt,
Ost Berge an wie Zwerge.
Er kennt auf Erden keinen Feind,
Versöhnung tönt im Reime Freund,
Und gern reimt auf hienieden
Er holden heitern Frieden.

In Commission bei Hr. Pußet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gemäßigliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. R. mit Gewand — portofrei.
Absteht: J. G. Gärß.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 36.

9. September 1836.

Inhalt: Gute Ernten ohne Düngung. — Biersteuere. — Einige Meinungen. — Reisebilder. — Eine ganz neue Art Kornmäher. — Landwirtschaftliche Maschinen. — Getreidepreise.

Gute Ernten ohne Düngung.

Sehr wenige Landwirthe sind auf die Beschelung der Kultur und Behandlung der Pflanzen aufmerksam genug. Sie glauben, der Dung allein sey die Ursache von ergiebigen Ernten. Das Gegentheil beweiset Nachstehendes.

Man dünge alle Jahre ein Stül Feld und baue in demselben Palmfrüchte (wenn es auch jedesmal eine andere Saat ist), aber nur solche Früchte, welche zur Reife übergehen, und Körner tragen, so daß die Blätter schon mehrere Wochen vor der Reife abgedorrt sind — man wird auf diesem Felde, wenn man solches auch alle Jahre gut düngt, in fünf bis sechs Jahren keine Frucht mehr bekommen.

Darin liegt ein klarer Beweis, daß der Dung nicht so viel auf die Vegetation wirkt, als die Ausdünstung der Erde und die Atmosphäre, indem man vermittelst vortheilhafter Kultur: Wechsellage, vermöge welcher auf eine aufsaugende Saat jedesmal eine einsaugende auf eben demselben Felde gepflanzt wird, ein Feld immer ohne Dung gut ernten kann.

Aufsaugende Saat sind alle Landesprodukte, welche, wie schon gesagt, so lange stehen, bis die Blätter gedorrt sind und die Gewächse zur Reife übergehen.

Einsaugende sind dagegen alle, welche, wenn die Blätter noch grün sind, geerntet worden. Denn durch die Poren der Blätter, welche in Verbindung mit den Wurzeln stehen, athmet die Pflanze ihre meiste Nahrung aus der Atmosphäre und der Ausdünstung der Erde ein.

Dieses beweisen die Klee: Wälder und die Weisen. Diese haben mehr Wurzeln, als alle andere

Gewächse, und machen doch das Feld, je länger solche im Boden stehen, desto besser. Warum dies? Bloß aus der Ursache, weil das Produkt alle Jahre mit den grünen Blättern geerntet wird. Man lasse den Klee zu Samen stehen. Die Blätter werden dürr werden, und man wird sogleich das Gegentheil finden. Warum hat die Natur alle Gewächse mit Blättern begabt? Damit die Blätter dem Gewächse Nahrung zuführen. Man nehme einem Baume, wenn die Frucht schon da ist, die Blätter, und aus der Frucht wird nichts werden. Man lasse die Tabakspflanze, nachdem die Blätter abgenommen sind, noch einige Wochen stehen, so wird dieses den Aker magerer machen, als die ganze Zeit des Wachstums des Tabaks auf demselben. Deshalb bringe man auch Dikraben, Weizen, Kartoffeln, Haas u., wenn sie nicht mehr wachsen, alsbald vom Felde, damit sie es nicht unnöthig aufsaugen.

Ein anderer Beweis findet sich im folgenden Beispiele. Man setze Kartoffeln, Dikraben, Tabak u. weiter als gewöhnlich aus einander, befehle aber die Stöcke nur so weit in der Runde, als man glaubt, daß die Wurzeln reichen, und lasse das Unkraut in den Zwischenräumen stehen. Die Pflanze wird bei Weitem nicht so gediehen, als wenn man auch die leeren Flecken, welche die Wurzeln der Pflanzen nicht berühren, beackert und vom Unkraute reinigt. Die Ursache hiervon ist, weil das Unkraut, wenn es stehen bleibt, die Schwämme gerüsttheile aus der Atmosphäre mit der Pflanze theilt, und die Ausdünstung der Erde verhindert.

Daß die Ausdünstung der Erde wesentlich auf die Vegetation durch die Blätter der Pflanzen wirkt, wird auch durch Folgendes bewiesen. Man säe einen Kartoffel-, Dikraben- oder Tabak-

Aler, überhaupt Halbgewächse, so oft, als sich nur das Unkraut zeigt, mit vielem Fleiße. Die Pflanze wird die halbe Qualität nicht bekommen, als wenn man sie behält, weil durch das Auslockern der Erde dieselbe, besonders zur Nachtzeit, ausdünstet, und diese Ausdünstung die Pflanze durch die Poren der Blätter einsaugt. Ist eine Tabaks-, Dikwurzels- oder andere Pflanze nur an der Erde ange wachsen, so behalte man den Aler in den ersten drei oder vier Tagen, wenn sich gewißlich noch kein Unkraut zeigt, das der Pflanze Schaden könnte, und behalte dagegen einen andern Aler nicht, bis das Unkraut kömmt. Man wird einen unergreiflichen Unterschied finden, welcher bloß darin liegt, weil durch das Auslockern der Erde die Ausdünstung befördert wird. Daher kömmt es, daß solche Gewächse, je öfter man sie behält, ohne Rücksicht auf das Unkraut, desto stärker wachsen. Aber nur nicht bei nassem Wetter behalte man sie, eher gar nicht.

Aus allem Diesem könnte man schließen, als sey der Dung überflüssig, da doch der Beweis klar ist, daß ein gedüngter Aler Mehreres erzeugt, als ein ungedüngter.

Durch vortheilhafte Kultur-Wechslung, durch welche die Ausdünstung der Erde und der Einfluß der Atmosphäre gefesselt wird, kann man aber Mehreres bezucken, als mit Dung, wenn man bei Dung keine nützliche Kultur-Wechslung einführt, und sich einzig auf den Dung verläßt.

Von dem Vortheile des Dungs ist Jeder überzeugt. Daß aber eben der Dung mehr auf die Ausdünstung der Erde und die Fesselung der Atmosphäre, als auf die Wurzeln selbst wirkt, ist ebenfals für Mönchen unbegreiflich.

Bekanntlich ist der Dung, welchem wenig oder gar kein Stroh beigemischt ist, der beste, besonders derjenige, welcher von der besten Nahrung herkömmt. Gutes Futter bringt guten Dung. Diesen Dung mache man so dünn, daß man ihn kaum auf dem Felde bemerkt, oben auf die Saat, und pflüge ihn nicht unter; man wird bessern Erfolg haben, als wenn man ihn unterpflüget. Soll man hierbei nicht glauben, daß der Dung die Atmosphäre fesselt?

Daß der Dung auch der Wurzel Nahrung gibt, ist sicher. Aber eben diese Wurzel-Nahrung entsteht durch die Blätter aus der Atmosphäre. Masse Blätter ziehen mehrere Nahrung als weniger, weil sie weicher sind.

Was thut der Gyps? Man wird doch nicht glauben, daß er den Boden düngt. Er wirkt nur auf Produkte, welche weiche, wollige oder sammetartige Blätter haben, als: Wiken und Aler.

Haben wir nicht einen noch deutlicheren Beweis an den schwachen Regen, welche öfters den ganzen Sommer nicht bis an die Wurzeln mancher Gewächse, als: des Tabaks, der Dikwurzeln, der Kartoffeln etc. (so daß deren Wurzeln den ganzen Sommer im Staube stehen), noch weniger an die Wurzeln der Weinstöcke bringen? Und doch befördert sogar der kleinste Regen die Vegetation. Wodurch anders (da er nicht auf die Wurzel kömmt), als daß er die Ausdünstung der Erde befördert und die Atmosphäre schwängert, welche die Pflanze durch die Blätter anzieht?

Alles dieses beweist, daß eine vortheilhafte Kultur-Wechslung, wodurch auf eine auslaufende Saat eine einlaufende Saat folgt, mehr als aller Dung auf die Vegetation wirkt.

Man sehe die beigefügte Einteilung einer Kulturwechslung ein, so wird man sich davon überzeugen.

Nützliche Kultur-Wechslung.

1tes Jahr mit Vegetabilien gedüngt.

Man säe das Feld, nachdem es vorher, besonders vor Winter wenigstens einmal gepflügt worden ist, im Frühjahr mit Wiken, welche man, wenn der Aler gut gepflügt ist, einregt, dann den Aler walzet — sobald die Wiken aufgegangen sind, solche gypfet, und wenn sie verblüht haben, ehe sie Körner bekommen, zu Heu abmähet. Die Wiken wachsen bis gegen den Herbst nochmals an. Im Herbst pflügt man sie unter, und im Frühjahr säet man in den Aler Gerste.

Noch besser düngen Rüben, wenn man, nachdem man die Wiken vom Aler hinweggebracht hat, den Aler pflüget und Rübsamen auf ihn, erst Ende August säet, unterregget, wenn die Rüben aus dem

Boden sind, balet, ist es möglich, zweimal balet, die Rüben im Herbste austräufel, ehe sie ganz reif sind, aus einander legt und unterpflüget, so daß solche den Winter über verkaufen. Dieses ist so gut als Dung. (Sandfelder düngte man jedoch das erste Mal auch mit animalischem Dunge.)

2tes Jahr. Gerste. Ist diese zu Haus, so pflüge man den Aker, säe ihn, wie das vorige Jahr mit Wiken oder Rüben und pflüge im Herbste solche unter.

3tes Jahr. Im Frühjahr Kartoffeln oder Runkelrüben, eigentlich Gewächse, welche mit der Hake gebaut werden. Dann

4tes Jahr wieder Gerste, mit dieser deutscher Kleeame. Sobald die Gerste ausgegangen ist, so gypse man den Aker. Dieses kommt dem Klee in der Jugend und in den folgenden Jahren sehr gut.

Dann steht der Klee zwei Jahre, nemlich das 5te und 6te Jahr mit Klee. Alle Frühjahr wird der Klee gegypfet. Das erste Jahr darf kein Klee zu Samen stehen bleiben. Solcher muß allemal grün gefüttert oder zu Heu gemacht werden. Im zweiten Jahre muß der erste wieder zu Heu abgemacht werden. Von der zweiten Schur läßt man, wenn auch nicht Alles, doch etwas zu Samen stehen, damit man seinen Samen selbst habe.

Der Kleeame gibt oft eine sehr reiche Ernte.

7tes Jahr. Winterfrucht, Weizen oder Dinkel, auch Spelz genannt. Ist diese Frucht zu Haus, so versahre man sogleich mit Wiken oder Rüben, wie beim zweiten Jahre.

8tes Jahr. Im Frühjahr Gerste ohne Kleeame. Ist die Gerste zu Haus, so versahre man mit Wiken oder Rüben wie im vorigen Jahre.

9tes Jahr. Im Frühjahr Hafengewächse, Kartoffeln oder Dikrüben.

Diese geraten am Besten, wenn man solche im Frühjahr Ausgang April oder Anfang Mai sät. Auf den Morgen von 160 nürnberg Quadratruthen gebraucht man höchstens drei Viertel von einem Heidelberger Eimer. Das Feld muß gut gehauet werden.

Da im Herbst die Wiken oder Rüben un-

tergepflüget wurden, so wird der Aker im Frühjahr, sobald das Feld trocken ist, gepflüget, nachgegget und gewalzt. Der Aker bleibt bis zur Saatzeit liegen. Die Unkraut-Samen gehen dann alle auf demselben auf. Der Aker wird dann wieder gepflüget, der Dikrübensame auf ihn gesät und untergeegget und gewalzt. Sobald sich die kleinen Pflanzen nur sehen lassen, wird der Aker gehalt, und immer wieder, so oft es nöthig ist, gehalt. Je mehr, desto besser. Die Rüben lasse man nicht zu nahe beisammen stehen, daß sie größer werden.

Diese Rüben werden viel größer, als die aufgesetzten, und bekommen keine Nebenwurzeln. Sie haben nur Eine Wurzel. Auch muß man dieselben nicht abblatten, höchstens einmal und nicht stark abblatten. Die Blätter sind ungebrühet schlechtes Futter, befördern unabgenommen das Wachsen der Rüben, und kommen der künftigen Saat, wenn man solche unterpflüget, sehr gut.

10tes Jahr. Im Frühjahr wieder Gerste. Auch in diese sät man noch keinen Kleeamen. Er kommt noch nicht in dem Aker auf. Weil erst drei Jahre zuvor Klee in demselben war, so sät man im Frühjahr Wiken in ihn. Nach diesen Wiken versähet man wie im ersten, zweiten, dritten und vierten Jahre. In den Aker sät man dann wieder Kleeamen, und sät wie oben im vierten Jahre, der Regel nach, fort.

(S c h l u ß f o l g t.)

V i e r d i s k u r s e .

Es ist gehest und sehr verlost

von

Magister Labkrant

alld.

Alles zur Kenntnis der Dinge.

Inhalt: 1) Ueber das bayerische Bier. 2) Diskurse einiger Kellerinnen. 3) Das Pflanzgloßium und der Rothpold. 4) Die geogr. Gespräche. 5) Der Grammatiker.

„Eine geschrute Feine verlegt auch oft ein Gl.“

Vor Erinnerung.

Ich wische Euch, meine hochverehrten Leser — doch nein, ich wische Ihnen etwas auf, ohne daß Sie Schmerzen fühlen, etwas nicht Nagelnauch,

und doch auch nicht Nagelaltes. Was soll aber das Ding nützen? Ach! Herr Leser, seyen Sie nicht interessiert, wenn ich auch nicht interessant bin. Ich sage etwas her, und dabei finde ich mich wohl; Sie werden dadurch nicht krank — also her damit. Was gibt's Neues — spricht der Gemeindevorstand zum biken Kirchenspieler. Ach! gar nichts, Herr Kollega, antwortet Simplicius. Er antwortet eigentlich nicht, es treibt ihn sein Geist, wie mich, und so ein Fries gehört nicht der thierischen, sondern der geistigen Natur des Menschen an. Also ich bin ein Geist, aber kein Holtergeist, auch kein jetzt so sehr verruchener Freigeist, kein Metistengeist, kein Weingeist, auch kein gestorbener Geist — ein kleiner Geist, und das ist mein Vergehen, warum ich auch lichteleschelten muß und thäte. Meine Herren! so rufe ich, scheuen Sie mir Ihre Aufmerksamkeit, so bittet ich — und werden Sie, meine Debitoren, gefälligen, so wünsche ich. Ach! es bleibt mein Ruf vergebens, der erste gute seit Erschaffung dieser Welt — Verzeih'n, mein Dheim tritt eben jetzt herein und ruft: Sapienti pauca, d. h., du, der du die allein beglückende lateinische Spracherei nicht gelernt hast, du Esel zu deutsch, die kann man einen ganzen Tag vorpredigen, und zuletzt hungert Einen doch — in Ewigkeit Amen!

Nro. I.

Ueber das bairische Bier, ob der Lenz und Nikt haben alle Recht.

Lenz. Brüderl! lauf — ich hab' ohnehin schon g'viel.

Nikt. Was? Ein' Maß trink' ich noch beim Büttmigkeit. Das Wasser kostet $5\frac{1}{2}$ kr. und kein Malz dabei.

Lenz. Schau, schau. Du bist ein nährlicher Kerl. Man muß nur brav nachtrinken, wie beim Einnehm'n (Metiziniern), dann kommt's schon; auf ein eiliges Ding hält Niemand.

Nikt. Ja, wie viel müßt' man denn trinken!

Lenz. So ein Kreuz (10 Maß) thut Einen schon stärken.

Nikt. Mein Pfarrer sagt, wer von unserm Kräuterbier stark trinkt, kriegt die Himeraden (Hämorrhoiden).

Lenz. A mein, der Pfarrer ist auch noch nicht der Bescherer. Mir thut's nichts, aber meinem Geldbeutel.

Nikt. Wie's halt geht. — —

Nro. II.

Dieserle etwiger Aelter des Baches.

A. Guten Abend —

B. Grüß Ihna Gott; wo gehen denn Ihna um? A. Mit meiner Frau hab' ich mich zerfressen, hab' ihr die Leviten ein wenig bairisch gelesen, da hat sie mich ausgeschafft. Kriegt sobald keine, wie ich.

B. Wie, so groß könnte sie seyn, die Wampfen?

A. Mit'n Bier haben wir uns zerfchlagn. Ich hab's brav gesprubelt, und da haben mich die Herren so lieb gewillt und beschenkt; die aber sagt immer, es wär' nicht recht. Reichs ja ich.

B. Sie, kommen Sie heute um 7 Uhr in den Fankelgarten — dort mehr. Ich muß noch g'schwind a Brätl essen, eh mein Wütsfang kommt.

A. Leben Sie wohl, Ramsell Kollegerin.

B. Warum nennt man denn mich so?

A. Ich hab' einen alten Hausknecht gekannt, der hat mich halt auch immer so genannt.

Nro. III.

Plantiglobium.

Seppl. Heut habi mi a so zürnt, daß ich krank bin.

Nikt. Weil dein Bue, der Dessl, mit dir die spurtet hat?

Seppl. Zwö denn? Mit so an Studenten ist halt nichts zu machen.

Nikt. Ich hab' dich schrei'n hör'n.

Seppl. Sagt der Dessl, der Nordpol wäre gegen Mitternacht hin, und steht grad über Asien; hab's mein Löbtag glabt.

Nikt. Dös glaubi selber. Aber das läßt sich ändern. Dröh d' Landkarta a Bisl umi, nacha hat er's grad recht glagt.

Nro. IV.

Die geogr. Versprüche.

A. Wien ist fürwahr eine recht schöne Stadt.

B. Ja, und recht groß, lauter Häuser siehst man da.

A. Ich war schon weit, aber kein Wien gab's mehr.

B. Aber Paris muß doch noch größer seyn?

A. Gott bewahr, hat zweimal so viel Einwohner wie London und Paris..

B. Weißt du das gewiß?

A. Ja, steht im Kasperl (Gaspard).

B. Das glaub ich nicht. Hat mein Lehrer gesagt, daß London die größte Stadt der Welt wäre, so daß man's gar nicht sehen kann, wenn man zur ebenen Erd steht und hinaus schaut.

A. O du Dalk, die größte Stadt ist mein Lebtag Spanien gewesen.

B. Schau, da muß ich mich schon drein geben. In Spanien hab' ich weiter noch nie ein gelebt —

Pro. V.

Der Grammatiker.

A. Ich hab' eine neue, ganz gelehrte hochdeutsche Grammatik fertig, aber der Buchhändler will's nicht.

B. Wie so?

A. Er ist mit nichts darin verstanden.

B. Wie theilten Sie denn das Ding ab?

A. Das Erste ist die Gesichterschneiderei oder das lautirende A bc mit einem Fiederwisch von kleinen Regeln. Das Zweite sind die ungleichzeitigen Verba. Auf die Folgen gewisse Redensarten ohne Verstand, man nennt's Syntax. Den Schluß macht eine fromme Betrachtung über den Grund und die Wurzel einer geselligen Verzeugsweise. Die unbiegsamen Theile habe ich so hin und wieder geschickt verstreut und eingezwängt und als Unterscheidungszeichen habe ich eigene Fingerzeuge aufgestellt. Die längsten Verse unseres Dichter fehlen nicht und ein recht mannigfaltiges Register verschont diejenigen Lehrlinge, welche mit dem Denken keine Freude haben.

B. Aber da fehlen ja noch die Fürwörter und Numeralien!

A. Die Fürwörter laß ich drein gehen und die Zahlwörter werden nächstens nachgeliefert, damit ich eine zweite, verbesserte und vermehrte Auflage geben kann.

Die Karikaturen der Menschheit.

Einleitung. Es wäre sehr rüchschenswerth, daß ein geübter Schriftsteller die nachstehenden Andeutungen der moralischen Mißgeburten schön ausmalte, da solche Beschreibungen von sehr großem Nutzen seyn können.

- 1) Der Geizige — Bläß, ängstlich, mißtrauisch; mager, kuckend, sturen Blick; zählt Geld und trägt Geld, und immer in einen größern Saß füllend findet er immer zu wenig; die Zähne grinzend, wenn ihm ein Schelmenschrei zur Vermehrung seines Köders nicht gelungen, kuckend, wenn er sich überzählt, lächelnd, wenn er den Nächsten nur um einen Lard betrogen hat, sollte es selbst vom Waisengute kommen cc.
- 2) Der Prahlhans — Roth, aufgetrunken, Brust vorwärts, Maul breit; langsam, mit Händen und Füßen redend, empfindlich und rechtbohrisch, überall darsinfallend und ausweichend wegen Unwissenheit; großmüthig und doch niederträchtig, mit der ganzen Welt bekannt und doch nicht beliebt, Alles habend und Hunger leidend; Schutzen macht er und ist grob gegen Gildubiger, und ist sein Nachbar an seinem Tische, so zählt er dessen Verschwendung her. Eine Entlarvung vergeht er weniger, als die Pharisäer.
- 3) Der Unkeusche — Krank und begierig, gewissenlos und sein eigener Mörder; sein Weib küßend und des Nächsten Weib und Kind verführend — —

Sollten diese 3 Stüke gefallen und erst tüchtig durcgearbeitet seyn, dann soll eine zweite und dritte Lieferung von Serippen erscheinen, und zwar der Schandensprohe, die Eiferfüchtige, der Verschwendende, der Irreligiöse, die Eitle, der Feindselige, die Eigensinnige, die Verzeihende, der Gereisse, die Bergläubische, der Empfindliche, der Schlemmer u. s. w..

Einige Meinungen.

Wenn man Dasjenige, was in dem unlängst in dieser Zeitschrift jirtir wordenen Werke des Dr.

Eller's über die uranfänglichen Theile der Körper, über die Bildung der Körper, und über die Erzeugung der Metalle u. s. w. enthalten ist, mit Dem vergleicht, was hierüber in Justiz, Basini, des Directors Margraf u. a., aber älterer Autoren, chemischen und physischen Werken und Abhandlungen nachgewiesen wurde, so verfällt man unwillkürlich auf die Meinung (aber nur auf die Meinung), ob nicht auch in diesem Alen, oder theilweise, irgend ein nützlicher Wink verborgen liegen möchte für die Zwecke der Stahlveredlung. Der Weisheit, Huld und Gnade unserer allerhöchsten Regierung hat es gelungen, der Akademie der Wissenschaften nach den neuesten Statuten der landwirthschaftlichen Vereine Bayerns, und zu denselben eine anpassende und in ihren Folgen wichtige Stellung zu geben. Dabei kann ich aber meine frühere Meinung (oder auch nur wieder Meinung) nicht aufgeben über die Stellung der praktischen Gartenbau-Gesellschaft in Gauenndorf zu diesen landwirthschaftlichen Vereinen, und über die Bildung eigener, naturforschender Sektionen bei erstern. Letztere Sektionen würden manchem Landgerichts-Physikus, manchem im Stillen forschenden Gelehrten u. s. w. eine angenehme Gelegenheit darbieten, gemeinnützlich zu werden. Sed salvo meliori!

In vielfacher Beziehung liegt dormalen in dem Menschen ein gewisser vorstrebender Hang, nur ein sogenannter „Handdampf“ zu werden; daher das Grasse und Reinwürdige zu beseitigen, dagegen das Flüchtige und Unbekannte aufzusuchen. Wir können daher unserer allerhöchsten Regierung nicht genug Dank wissen und zollen, daß dieselbe das Wesen der Dampfschiffahrt und der Eisenbahnen schon im Voraus so weislich beruhigend ordnet und erwägt, und gewiß auch mit Berücksichtigung der dabei empfindlich betheiligt werden! Auch dieses ist nur eine — Meinung —, die um so weniger ungnädig aufgenommen werden wird, da selbst von Oben herab nur der Donau-Rhein-Kanal allein für Bayern als das Wichtigste anerkannt wurde.

Reisebilder.

Da ich unlängst in München war, so mußte ich doch in das überall hochgerühmte Theater gehen. Das ist aber ein theurer und unangenehmer Spaß. Ich zahlte einen Sperrsz; aber das reut mich, und ich möchte Jedermann rathe, daß er niemals bei der bestehenden *au resp.* Unordnung einen Sperrsz nehme, sondern lieber stehe: denn ich bekam zufällig oder so schon ausgesucht einen zweiten Platz am Gang ziemlich am Ende der Bänke; da mußte ich 20 Mal aufstehen, mich zurückdrücken, daß der Aufsperrer und der Sperrsziger in der Bank durch und auf ihren Platz kommen konnten; dann ging das Stül an, und es kommen noch solche Nachzügler, vermuthlich so spät, um wesentlich Störung und Aufsehen zu machen; das war ein Gesperr und Geklapper und Gedräng, daß es mir nicht möglich war, vom ersten Akte etwas Ordentliches zu sehen oder zu hören!

Warum besteht diese Unordnung, während der Sache doch so leicht abgeholfen werden könnte? — Jeder, der einen Sperrsz im Parterre will, bezweckt bloß, daß er sich einen Sitz oder Platz im Theater erhält. Mehr Recht kann er sich vor andern nicht herausnehmen. Sein Vorzugsrecht entsteht nur darin, wenn er eher kommt. Wer also von den Sperrszgebern am Ersten kommt, wird auf No. 1 geführt und da aufgesperrt, da wartet der Aufsperrer, bis ein Zweiter mit einem Sperrszbillet kommt, so daß nur nach dem persönlichen Erscheinen der Sperrszbillette die Ordnung sich von selbst ohne alle Störung bildet, und daß ich nicht, ja, das ganze Sitz- und Stroh-Publikum durch diese Nachzügler in die verschiedenen hundert oder tausend Plätze auf das Unangenehmste, ja, Widerrechtlichste gestört und statt Vergnügens und Ordnung, mit Galle und Unordnung bei einer so hochgebildeten Gesellschaft selbst oft in Gegenwart der allerhöchsten Herrschaften erfüllt werde!

Ein Reisender.

Eine ganz neue Art Kornwurm.

Entdeckt von einem ganz neu gebornen Landwirth.

Mein jeziger Nachbar, der sich in der Stadt einiges Vermögen erspart hatte, wollte es in kurzem verdoppeln, und siedelte sich in meiner Nähe an. „Lieber Herr Nachbar,“ sagte er diesen Sommer zu mir, als wir auf dem Feld zusammen kamen, „die Landwirthschaft hat doch viel Unangenehmes, was ich nicht erwartet hätte. Können Sie wohl denken, daß mein bestes Kornfeld voller Würmer ist, und ob ich schon viele tausend damit behangene Aehren abstreife, so sind doch den andern Tag auf dem nemlichen Fleck wieder noch einmal so viel; sie sind ganz dünn, weißgelblich, einige Linien lang, und wenn man sie abstreift, völlig leblos. Dieß muß an dem Samenorn liegen; denn ich finde in der ganzen Gegend an keinem Kornfelde solche Würmer und ich vermute, daß dieses die Brut ist, von der ich höre, daß sie öfters ganze Schüttböden verheeren.“

Begierig, dieses neue Insekt kennen zu lernen, ließ ich mich zu seinem würrerreichen Kornfelde führen, wo er mir mit traurigem Herzen sein Elend zeigte. Krößten Sie Sich, mein lieber Herr Nachbar, sagte ich ihm, Sie haben das schönste Kornfeld in der ganzen Umgegend, und vollkommen Recht, daß die Ursache Ihrer vermeinten Kornwürmer am Samenorn, und am Meissen ober an der Poge und am guten Boden liegt, wodurch Ihr Feld früher zur Blüthe gekommen; denn Ihre Würmer sind nichts Anders als die Kornbluten. Streifen Sie sie ja nicht weiter ab, sonst bekommen Sie taubes, zur Fortpflanzung untüchtiges Korn. Schon sein Ackernecht würde ihm diesen Rath gegeben haben, wenn er sich ihm, wie mir, entsetzt hätte.

So weit gingen die ökonomischen Kenntnisse dieses neuen Landwirthes, der sein Vermögen durch dieselben verdoppeln wollte.

Landwirthschaftliche Maschinen.

In Ländern, wo es an Menschenhänden fehlt, und die großen Güter einen beträchtlichen Raum

einnehmen, müssen Maschinen dem Ackerwirth sehr willkommen seyn; ja, sie sind zu einer erhöhten Ackerkultur fast unentbehrlich; allein in Gegenden, in denen die Bevölkerung so bedeutend ist, daß, sobald die Fabriken darniederliegen, tausend Hände feiern müssen, und die meisten großen Besitzungen nur einen geringen Umfang haben, sind Maschinen der Ruin der menschlichen Gesellschaft. Sie bereichern den Einzelnen und stürzen Tausende ins Elend. Man sehe die neueste Sittengeschichte Englands.

Getreidepreise.

Durchschnittspreis von Getreidearten können, wie die Erfahrungen und die Grundsätze der politischen Arithmetik mit Sicherheit lehren, nie anders, als nach einem 25jährigen Mittel mit Weglassung 2 der theuersten und 2 der wohlfeilsten, Jahre oder noch schärfer auf 30 Jahre, wovon die 3 theuersten und 3 wohlfeilsten wegzureichen sind, am Zuverlässigsten gefunden werden. Ein ganzes Jahrhundert in 4 Epochen getheilt (wie Wenzelberg in seinem Kataster thut), ohne alle Einschränkung und ohne den steigenden und fallenden Werth der edlen Metalle dabei zu beachten, ist gar nicht dazu geeignet, ein richtiges Resultat zu liefern, worauf Natural-Veranschlagungen bei Abschätzungen des reinen Ertrags gegründet werden sollen. Dieß haben schon seit der Mitte des vorigen Jahrhunderts eine Menge in- und ausländischer Schriftsteller aus einleuchtenden Gründen erwiesen. Besonders ist dieser Gegenstand in G. J. Kraus verm. Schriften, 1. Abt. S. 269—288. Abgeb. 1808. 8., woselbst verschiedene Kornpreise u. aus dem Mittelalter bis zum Anfange dieses Jahrhunderts vorkommen, gründlich abgehandelt. Seit 1764 erlitten die Preise in ganz Europa durch Erhöhung des Münzfußes und das Verhältniß des Goldes zum Silber fast eine allgemeine Umgestaltung.

Ein Professor fragte beim Religionsunterricht:

Fr. Sage er mir, wie hoch war der Berg Sinai?

Sch. Ich weiß es nicht.

Fr. O. Geht Antworte er künftig: So etwas kann man eigentlich nicht recht wissen, wenn man auch älter wäre.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Ahschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Monolog einer Milde im siedenden Stolz eines Hamburger Käses.

In einem Hamburger Käse, auf silbernem Keller, den eine Kerge bekränzte, saß eine Milde, die philosophierte über Urfprung und Bestimmung des Käses und der — einer unserer Gelehrten, der die Sphären-Kunst hörte, den Ginstang der Ketten und das Füssen der Fische, vernahm auch den Monolog der Milde.

„Wie lieblich ist dieser Käse, wie umbroßlich sein Geschma! und wie nahrhaft, wie bequem ist meine Wohnung, wie unermesslich diese durchaus ehbare Welt! Wie wohlthätig Der, der sie schuf für uns Milben — unser Segen und Wohlsegen ist sein Wille und Werk. — Dieser Käse ist der beste — (der Eigenthümer dachte gerade umgekehrt) — und der Beweis einfach: wer wird das Vollkommene dem Mittelmaßigen vorgehen? Jener glänzende Körper, der aus ungemessener Feine diese Welt bekränzt (die Kerge), ist unsere Genese, anpassend der Organisation unserer Augen, folglich um der Milben willen gemacht. Glühliche Milben! ihr seht der Mittelpunkt der Schöpfung! euch erstrahlt das Licht, euch duftet der Käse, euch labet er ein zum Genuß. — Erbarmen Milben! Diese ephemerische Existenz ist noch nicht euer ganzer Erbtheil. Die Natur liebt ewige Zwecke, und euer Daseyn im Käse ist nur der rosenfarbene Morgen eines schönen Tages, der euer werdet. Diese subtilen Gedanken, die jetzt meinen Geist beschäftigen, sind mehr, als Wirkungen meiner Organisation.“ —

Mitten in dieser Milben-Metaphysik und Sollogis-mien stellte das Geiste, das ihr puberte, die Philosophie kommt ihrem Gethier, worauf sie stand, in seinem Mund!

Die Hauptstadt des Gesichts.

Nach einer Reizung, die Wüßlinge lassen,
Sind der Gesichter Hauptstadt die Rosen,
Manches Gesicht nun, als Land noch so klein,
Kann durch die Hauptstadt doch merkwürdig seyn,

Durch den Prospekt, durch den Bau und die Größe,
Durch ihre Lage in Land oder Räte,
Durch ihr Gerüche mit Kupfer-Gebäch,
Auch dem anverwandten Rubinen-Edelg.

Ich keine Hauptstadt berühmt, so begnüge
Damit dich, daß sie im Rahmen-Prospekt liegt;
Ich dann dein Land auch verächtlich und klein,
Nicht dir die Hauptstadt trug dafür seyn.

Conrad.

Die Eisenbahnen.

Nicht es der Kunst noch eink eingingen,
Die Eisenbahnen aufzubringen,
Dann geht stärker den Menschen leicht —
Denn dann that keiner mehr, was recht.

Der Hige wird schnell erellen
Den Feind, nicht Leid und Seele theilen;
Der Reiche nimmt den Schuldner fest,
Da dieser noch nicht blieb im Rest!

Der Leichtsin findet neue Quellen,
Des Vaters Leben zu vergällen;
Er flieht durch Länder über die,
Bald schwerd er außer Land, bald drin.

Dem Liebenden wird jetzt gegeben,
Vornach sein Dichten und sein Streben.
Die Tochter, die der Odm bewacht,
Spricht schnell der Äuere und laßt.

Der Dichterflug geht dann zu Gabe,
Prosen sind seine letzten Hände;
Der Bauer nimmt jetzt Suk und Stok
Und seht noch mehr, selbst auf dem Hof.

So wird es auch mit Lehmen gehen,
Sie werden weiten Weg beschien,
Und endlich muß der Herr noch sich
Weisheiten lassen sammeln.

Sei! unser Ansehenmann muß fahren,
Denn seines Kunden lassen Korzen;
Sonst ist's um den Genuß gethan.
Was singen da die Reichen an?

Die Postkutscher werden schweigen,
Wenn müßig sie am Flecker sein.
Doch auch den Schneidern wird schon bang,
Ein Reiserot klebt jahrelang.

Frum weg mit diesen Eisenbahnen,
Sie nehmen und der Kredit fahnen,
Nad lassen uns in Angst und Schmerz —
Doch alles Dieß ist wohl nur Schmerz.

7.

Druckfehler-Berichtigung.
In No. 21 Irrerung und Reiz betr.: muß es anstelt;
mit Bag und Gefahr meines Vaterlandes — heißen:
mit Bag und Gefahr meines Vaterlandes.
Ferner in No. 21. Dichtkunst betr. anstelt Isana-
na: — Isana.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. N. B. mit Couvert — portofrei.

Redakteur: J. G. Jäck.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro: 37.

16. September 1836.

3 n a l t : Gute Ernten ohne Dünger, (Schw.). — So geht es auch! — Nun gut, so soll sie fahren. — Den den Erntelagen. — Alle Jellen. — Wie weit ist der gemeine Mann? — Antwort. — Aus dem Men-
schen. — Die General. — Deutsches.

Gute Ernten ohne Dünger.

(S. 4 u. 5.)

Nach dieser Kultur-Wechsellung wird sich wenig schädliches Unkraut zeigen.

Gut ist es, wenn man alle Saaten, besonders Kartoffeln öfters austauscht. Sollte es auch nicht aus fremden Bemerkungen seyn, so säe man nur Das, was im Sande gewachsen ist, in den schwachen Boden, und umgekehrt.

Mit dieser Methode kann man ohne Dung alle Jahre eine gute Ernte machen. Dieses wird jeder nicht gewöhnliche Landwirth zugesprechen, wenn er darauf merkt, wie jedesmal auf eine aufsaugende eine einsaugende Saat folgt. Nach dieser Methode kann man den Dung in Weinbergen und auf Wiesen benützen. Hat man große Güter, so kann man alle Jahre alle Felder gut ernten, sie fehen noch so groß, und braucht nie die Brache zu halten.

Zuch kann man große Güter mit Vortheil bauen lassen, wenn man gleich gar keine Landwirthschaft und Hauswirthschaft mit Knechten, Wägden, Vieh, Geschir u. hält, sondern die Felder durch Bauern der nächsten Dörfschaften pflügen, und die Produkte jedesmal auf dem Felde versteigern läßt. Dieses bringt keinen Aufwand und und schönen Ertrag.

Nach dieser Kultur-Eintheilung hätte man von 50 Morgen alle Jahre zu ernten:

Wicken	5 Morgen.
Flie	10 —
Gerste	20 —
Spelz	6 —
Kartoffeln und Dikrüben	10 —

Zusammen 50 —

(In nicht starken Böden, in dem Dikrüben-Mäster untergepflügt werden, kann man Körn, und in starken Böden Spelz säen — so hat man weniger Gerste. Die Gerste geräth aber auf alle Fälle besser.)

Und so fort im Verhältniß, daß Gut sey groß oder klein, alle Jahre die Hälfte mit Pansen Früchten, aufsaugenden, und die Hälfte mit einsaugenden Gewächsen.

Manche Landwirthe werden sagen, daß sie nach vorsehender Methode wenig Geld zu Pansen Früchten bekommen. Sie bekommen aber von den wenigen Feldern mehrere Frucht, als sonst von vielen; bekommen desto mehr Futter, und andere Gewächse, welche sie verkaufen oder verfüttern können. Verfüttern sie solche, so erlösen sie den Kaufpreis aus dem Viehe. Sie haben dann mehrfachen Nutzen: durch Futter gutes, nutzbares Vieh, durch Vieh Dung; und so wird ihr Zustand verbessert. Viele Landwirthe sind bloß immer in elenden Umständen, weil sie es am Futter für Vieh mangeln lassen. Sie glauben, wenn sie etliche Mäster Frucht auf den Markt führen, so sey dies gut. Sie bedenken aber dabei nicht, daß sie dreifachen Schaden am Viehe, und selbst an der Frucht haben, indem dadurch ihre Felder nur wenige Frucht ertragen.

Einige besondere Regeln für Landwirthe.

1) Man hüte sich, daß man die Gewächse, welche man Sommergewächse oder Halbgewächse nennt, nicht zu nahe pflanzt. Man wird finden, daß, wenn hier oder da ein Kartoffelfloß oder eine andere Pflanze anbleibt, die zunächsthende Pflanze einen doppelten Werth gegen die andern Pflanzen erhält.

Viele glaubten bisher: wenn die Pflanzen nur so stehen, daß sich die Wurzeln nicht berühren, so sey dieses schon gut. Dieses ist eben ein Beweis, daß die Ausdünstung der Erde, verbunden mit der Atmosphäre, großen Einfluß auf die Pflanze hat. Weil nämlich der Wurzeln keine Pflanze der nächstliegenden die Nahrung nehmen kann, und die Pflanzen doch nicht so vollkommen werden, als wenn sie sich noch entfernter stehen; so zeigt sich dieses, daß das Befestigen der Pflanzen die Ausdünstung der Erde verhindert, und daß die Lufttheilchen, welche die eine Pflanze einatmen können, durch dasselbe schon getheilt werden.

2) Je mehr man ein Feld pflüge, desto besser sey es, behaupten manche Landwirthe. Dieses ist Irrthum. Je öfter ich ein Feld durch den Pflug auflökere, desto magerer mache ich es, indem dadurch die Ausdünstung der Erde sich verliert, weil keine Pflanze auf ihr steht, die solche einsaugt.

Ausnahmen hierbei sind Felder, welche viele Wälen und Dücken haben. Diese kann man nicht oft und schnell genug nach einander pflügen und eggen, bis dieses Zeug vertilgt ist.

Ueber das Tief: oder Dünn-Pflügen läßt sich nichts genau bestimmen, indem solches meistens von den Pflanzengattungen abhängt. Sandfelder pflüge man nie tief; nur jene, in welchen unten Letten sich befinden.

Das Tief-Pflügen ist in starkem Boden sehr gut. Man muß aber des sogenannten Pflug-Hohers dabei sich bedienen, durch welchen die Erde nur aufgerissen, nicht aber umgekehrt wird, damit die geschwängerte Erde immer oben bleibt.

Man pflüge überhaupt ein Feld nie eher, als bis sich das Unkraut in Menge zeigt.

Das hervorkommende kleine Unkraut zieht Nahrung aus der Atmosphäre und Ausdünstung der Erde an, und theilt solche dem Boden wieder mit. Daher kommt es, daß Schafe auf dem Felde, die die harten Gewächsen abfressen, mehr schaden, als nützen, und daß es auch falsch ist, wenn man sagt: Das, was das Schaf frisst, läge es auch auf dem Felde liegen. Dieses Liegenlassen ist bei Weitem dasjenige nicht, was das junge Gewächs anzieht.

3) Nach dem Pflügen des Feldes walze man es jedesmal sogleich. Dieses wird von bedeuten dem Nutzen seyn. Ueberhaupt sollte die Walze jedesmal sogleich dem Pfluge folgen, besonders im leichtem Boden.

Sind die Felder angefährt, so egget man solche, sobald die Frucht aufgegangen ist, mit einer leichten Egge. Werden auch einige Stiele ausgerissen, so bestanden sich die andern desto mehr.

Werden die Älter mit Pflanzen-Gewächsen, als: Kartoffeln, Dikraben u. besetzt, so behalte man sie, sobald sie angewachsen sind, ohne auf das Unkraut zu warten, damit die Erde aufgelockert wird und ausdünsten kann.

So lange der Aker nicht bepflanzt oder besät ist, so halte man denselben durch die Walze geschlossen. Sobald aber die Gewächse mit Blättern sich zeigen, öffne man ihn durch die Hake, oder durch die Egge.

Sogar die Klee-Acker, wenn der Klee abgemacht ist, und wieder anwachsen will, egge man mit einer scharten eisernen Egge. Man wird guten Erfolg haben.

4) Daß das Unkraut oft großen Schaden anrichtet, ist bekannt, und entsteht gewöhnlich von einer nicht gehörigen Culture-Wechsung. Es gibt aber verschiedene Arten von Unkraut. Einiges, das immer grünt und nicht hoch vom Boden empor wächst, ist nicht sehr schädlich. Nur solches ist sehr schädlich, welches schnell in die Höhe wächst und bald reif wird. Dieses verdirbt die Frucht, zu der man im Frühjahr öfters noch Hoffnung hat, gänzlich. Solches Unkraut heißt: Heckerich, Disteln, Feldmogen, Kornblumen u. Kommt dieses häufig in der Winterfrucht auf, so bearbeite man sie mit kleinen Haken. Dieß vertilgt das Unkraut und öffnet die Erde. Dagegen dadurch die Frucht sich dünn stellt, so bestanden sich dieselbe durch Nebengewisse so sehr, daß man eine gute Ernte erbat.

Die Hake kann man überhaupt nicht zu viel gebrauchen. Aber nur nicht bei nasser Witterung betrete man sich ihrer.

5) In Ansehung der Erzeugung des Dungs und desselben Behandlung auf dem Felde glauben Manche

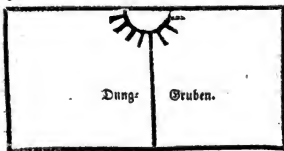
irrig, wenn sie nur viel Dung auf ihre Felder bringen; und ihre Haupt Sorge ist, nur viel Stroh zu haben.

Stroh aber ist Stroh und bleibt Stroh. Würden sie für viel Futter sorgen, das wäre besser. Ernähren sie so auch vieles Vieh gut, dann bekommen sie viel Dung. Dieses ist dann auch Dung.

Nur gutes Futter bringt guten Dung. Nicht die Gattung des Viehs macht solchen. Das Futter macht ihn. Der Pferd-Dung wird dem Hornvieh-Dunge gewöhnlich nachgesetzt. Man nehme aber Pferd-Dung von Wirthshöfen, von Fuhrleuten, wo viel Haber gefüttert wird, lasse solchen nicht in der Dunggrube verbrennen, sondern führe ihn ohne Stroh in 8 bis 10 Tagen auf das Feld. Er wird besser seyn, als der vom Hornvieh, wenn dieses nicht gutes Futter bekommt. Ueberhaupt muß aller Dung in der Dunggrube unter einander kommen.

Streue jemand für 40 Stück Vieh in einer Woche Stroh, des Werthes von 20 Gulden. Dieses gibt Dung ungefähr auf einen Morgen. Die andere Woche streue man gar nicht, fahre den Dung ohne Stroh auf einen Morgen, mache ihn beim Aufführen sogleich auseinander, und setze dann zu, welcher Morgen am Besten gedüngt ist und die reichste Ernte bringt. Die 20 Gulden für Stroh werden verloren seyn.

Da man aber beim Feldbaue Stroh hat, durch dieses den Dung leichter aus dem Stalle schafft und das Vieh mehr rein halten kann, so streue man solches, mache aber, da man den Dung aus dem Stalle thut, das Stroh so viel als möglich zurück. Für den Dung halte man zwei Gruben neben einander ausgegraben, ungefähr 5 Schube tief, nicht größer, als das Dung von 3 bis 4 Wochen hineingeht, nach dieser Figur



In eine Ecke zwischen beiden Dunggruben wird ein kleiner Behälter mit Latten gemacht, in welchem sich der flüssige Dünger sammelt.

Ist die eine Grube voll, so thut man den Dung in die andere. So wie die zweite halbvoll ist, kann man die erste ausleeren, damit der Dung nicht verbrenne. Dann wird der Dung zum Ausführen am Besten seyn. So oft Dung in die Grube kommt, wird er mit der Gabel aus einander gemacht, und bedarf nie Begießens, weil er nicht lange liegt. Durch das lange Liegen und Ausschüssen in der Grube verliert der Dung seine besten Bestandtheile. Um die Dunggrube pflanzt man Bäume.

Den Dung führe man auf Acker, die Palmfrüchte hatten, dann kann man auch Keps, Karbat u. d. d. bauen.

Beim Ausführen des Dungs muß man ihn sogleich aus einander machen, ohne Rücksicht auf Witterung und Jahreszeit, und ihn nie unterpfügen, bis man das Feld aus anderen Ursachen pflügt. Man muß nie einen Aker pflügen, um den Dung unterzumachen, weil er besser oben liegt. Ist der Dung viel von Hornvieh, so sammelt sich unten in der Grube Wasser, wenn nemlich dieses viel durch nasses Futter, als z. B. durch Braumweinbrennerei-Epülzig erhalten wird. Dieses Wasser muß auf das Feld geführt werden. Der flüssige Dünger von dem Vieh wird in einem besondern Behälter gesammelt, darf nicht in die Dung-Grube, und wird auf das Feld gefahren. Diesen Dünger pflüge man gar nicht unter, wenn es möglich ist.

6) Man füttere alles Hornvieh Sommers und Winters des Tags nur zweimal, aber jedesmal recht satt. Um dieses ohne Gefahr vor Ausblähung zu können, muß man alles Stroh, Heu, Klee u. d. d. dem Strohfusse schneiden. Geschnittenes Futter ist viel nahrhafter als ungeschnittenes. Durch das zweimalige Füttern hat das Vieh Zeit zur Verdauung, bekommt Freßfluß (Appetit), frisst sich recht satt. Nur wenn solches recht satt ist, liebt es die Ruhe; und nur die Ruhe bringt Milch und Fleisch.

Junges und arbeitendes Vieh aber muß des Tags dreimal gefüttert werden.

Man gebe überhaupt dem Weibe jede Woche einmal Salz. Gut ist es, wenn man dem Salze etwas gekochte Wacholderbeeren beimischt.

Zusatz zu obiger Regel 4. Von der Wichtigkeit der Hefe.

Sogar jungen ewigen Klee, wenn er im ersten Frühjahre dünn steht und viel Unkraut hat (der gewöhnlich bisher umgepflügt wird) behalte man im März oder April bei trockener Witterung mit kleinen Hacken, und gypse ihn einige Tage nachher. Der Klee wird dann sich so bestaunen, daß ein guter Kleesäfer daraus wird; und die Probe wird bewähren, daß der bisher angenommene Grundsatz: der Klee könne nicht zu viel stehen, nicht richtig ist.

Alle Gewächse, welche viele kleine zarte Wurzel haben, machen das Feld gut, weil diese kleinen Wurzeln in der Oberfläche der Erde bleiben, und das Einsaugende der Erde mittheilen. Darum bessert auch der deutsche Klee und Esparsette das Feld mehr als ewiger Klee.

Vorstehende, aus Erfahrungen gesammelte Gedanken haben den Zweck, auf Kultur-Wechslung aufmerksam zu machen. Sie werden den nachdenkenden Landwirth aber auf noch viele andere, auch wichtige Betrachtungen über Landwirtschafts-Gegenstände führen, da ohnedem in diesem Fach (wie bekannt) nicht ausgetrennt wird. G. J. C.

So geht es auch!

„Besen feil! Besen feil!“

„Halt!“

Der erste Ausruf rührte von der klaren Mädchenstimme einer hübschen Pfälzerin her — der zweite erschallte aus einer glänzenden Equipage. Die Scene war auf dem eleganten Bondstreet in London.

Der Herr stieg aus. Eine große Gestalt, Ernst und Würde in der Haltung, etwas Schwarmerisches im Auge und ein feines Lächeln auf den schönen Zügen.

„Wie theuer Deine Besen?“ — fragte er und strich ihr sanft über die blüthendrothen Wangen.

Das Pfälzerkind, mit seiner fremdländischen Tracht, erröthete, schlug die blauen Augen nieder, hob sie dann wieder mit einem schalkhaft lächelnden Aufschlag, der sie unendlich reizend machte und sagte kühn: „nach Belieben, Herr!“

Der Herr gab ihr einige Guineen, so viel ihm ein Griff in die Tasche in die Finger brachte und rief: „John — Du nimmst sie hinten auf.“

John — ein vornehmer Herr Bedienter, hatte auch seinen Stolz. Er saß im Cabriolet, das hinter dem Kutschkasten besetzt ist und dachte bei sich selbst: „wäre es dunkel, so fährst du wohl mit dem wunderhübschen Kinde; aber bei hellem Tage, hier in mitten der eleganten Welt und die Besen dazu — Bless my-Mylord! — rief er laut — es ist unmöglich! — Meine Ehre. . .“

„Du hast recht, John — die Ehre eines Bedienten ist ein so gebrechliches Ding, wie ein Arzneiglas. — Sie könnte Schaden nehmen in der Collision mit den Besen. Steig in den Wagen, John!“

Der Bediente sah seinen Herrn groß an. Aber er mußte gehorchen. Der Herr stieg auf das Cabriolet und ließ sich das Bündel Besen zureichen. Marie schürzte das Röschchen und meinte, nicht ohne Hergesplopfen, daß sie nachsteigen solle auf die eisernen Himmelsleiter, die dort hinauf führte. — Aber der Herr warf ihr eine Kußhand zu, bestellte lächelnd einen Gruß an ihren Liebsten in der Heimath und fuhr davon.

Marie erröthete, denn sie hatte sich geirrt. Sie lächelte; denn sie war doch reich geworden, ohne wie so viele Andere ihrer Schwestern. . .

„Das ist der tolle Lord Phill!“ — lachten einige Vorübergehende einander zu — „der Bruder des Generals!“

„Ja — wer reich ist, kann sonderbar seyn.“ „Siehst Du, Esel — so ging es auch!“ sprach der Lord, als er vor seinem Hotel hielt und mit dem Bündel Besen im Arme vom Cabriolet herabsstieg.

„Ja — wenn ich armer Teufel Mr. Herrlichkeit wäre — könnte ich mich immerhin auslachen lassen; denn wer zuletzt lacht, lacht am Besten — und wer reich ist, hat gut lachen.“

Nun gut, so soll sie fahren.

Derselbe Lord Hill besaß eine (englische) Meile von London eine allerliebste Schweizerin. Die Kühe hatte er sich aus dem Hospitalale verschrieben, eine Sennerfamilie dazu — die in dem flachen Reblande tausendmal das Heimweh bekam; aber das that nichts. — Das Herzweh bekten Quincen. In seinem Hause wurde eine artige Bernerin gehalten, die kein anderes Geschäft hatte, als jedem Morgen die Milch zum Thee für den gnädigen Herrn von der Meierei zu holen. So trank der Lord zwar etwas theurere Milch — aber was that's: es war doch Schweizer Milch.

Eines Morgens goß der Regen in Strömen vom Himmel. Liebli, die der Herrn Gutmüthigkeit kannte, wagte es schüchtern mit gesenkten Blicken vor dessen Belt zu treten und bat um Erlaubniß, für heute die Milch in der Stadt kaufen zu dürfen, weil das Wetter gar zu schlecht sey.

„Nun gut — so soll sie fahren,“ — sagte er vor sich hin — klingelte und befahl anzuspannen — „die vier Braunen, vor die Fensterkutsche.“

Der Kutscher brummte, aber fuhr vor. Die Braunen schüttelten die Ohren. „Nun, steig in den Wagen, Kind, William soll dich hin- und zurücksahren, damit ich meine Schweizer Morgenmilch bekomme. — Aber William weigerte sich. Er fahre kein Milchmädchen — seine Braunen hätten edleres Blut als solche Dirne. Wylord möge ihn fortjagen; aber er fahre nicht. „So muß ich wohl selbst fahren, will ich meine Morgenmilch haben. — Strig ein, mein Kind.“ — Damit setzte er sich auf den Bock, Jehn mußte ihm den Regenschirm über den Kopf halten, Liebli wiegte sich auf dem Sammtpolster der Glaskutsche — und so ging es fort. Es war etwas umständlich — Lord Hill wurde noß bis auf die Haut; aber er bekam doch seine Schweizermilch.

Von den Erholungen.

Die Erholungen sind da, um sich zu erholen und zwar, um sich darauf noch mehr erholen zu können. Es ist ein einfaches Wort, darum sehr begreiflich und begriffen. Man kann sich durch

Erholungen etwas holen, sey es auch noch so wenig oder nichtswürdig. Aber die Erholungen sind auch für Alle, für jedes Alter, für jeden Stand. Der Eine erholt sich jedoch beim Biertrug, der Andere beim Kaffee, Bettgeschwärmern im Berleumden, Reiche am Geldzählen, Alte bei Jungen, Kranke an der Sonne. Und wenn sich Einer erholt hat, so sucht er gleich wieder Erholung, denn sie ist gar so gemein und frei. Die Erholung muß besonders bei uns, wo wir so viel von Noth und Druck schwärzen hören, guten Anklang finden, und es kann dahin kommen, daß aus lauter Erholung nichts mehr zu erholen ist. Die Erholung ist eine Zuspitze und als solche wird sie in kleinen Tassen vorgelegt; aber Manche wollen ganze Fässer. Mit den Zugemüthen hat es so seine Rausche. Warm, kalt, süß, sauer, dick, dünn, frisch, alt — verschieden muß die Erholung gebracht und genossen werden. Die sich Erholenden wollen wohlfeil sich erholen und es ist sehr billig, wenn die Erholung selbst billig ist.

Die spanischen Feldherren erholen sich auch, aber die Königin will sich nicht mehr erholen. Ich erhole mich gewöhnlich selten; denn meine Erholungen tragen mir auch nichts ein, und austragen kann ich nicht, denn ich bin kein Austräger; ein Austräger in der Mode und den Ansichten. Ich denke sogleich gerade fort, und dabei gibt es wenig Erholung. Dieses Gerate ohne Erholung ist wie eine alte Schwindfucht, sie erholt sich im Grabe. Mädchen, welche sich erholen wollen, haben oft den größten Fund gemacht. Die Erholungszeit kauft sich mehr für den Abend, für Geiste, für Vertiklooske. Bei uns erholen sich am Liebsten die Jungen, und zwar vor der Arbeit, damit sie doppelt zukommen. Will sich Einer nicht erholen, so macht er kein Glück und ist ganz unphilosophisch, tangt also nicht in unser philosophisches Jahrbuch. Die Erholungen brauchen keinen Paß, kein Stempel. Sie haben überall freien Zutritt. Ich rede daher gerne darüber, um von Erholungen wenigstens zu hören, durch mich selbst. Von Andern hört man oft nicht recht; und die Schwerehörigkeit ist eine fatale Sache. Wenn ich nicht mehr mich erholen kann, so vertraue mich, holder Leser!

Alte Zeiten.

Es war in der ersten Hälfte des 16. Jahrhunderts, wo die Stärke in England eingeführt wurde, aber erst unter der Regierung der jungfräulichen Königin Elisabeth war es, wo das Steifen der Wäsche mittelst Stärke allgemeine Mode ward. Das Weib des königl. Leibkutschers, eine Holländerin, Namens Guilham, welche dieses Wäsche-Stärken vorzüglich verstand, gewann dadurch die Gunst der Königin, so daß sie als Ober-Auffseherin der königl. Wäsche angestellt wurde. Der großen Steifstärkerin Ruf verbreitete sich nun bald weit und breit in ganz England, und die vornehmsten adelichen Frauen und Jungfrauen begaben sich zur Guilham in die Lehre. Von nun an sah man in den Sälen der Damen nichts als Stärkschüssel und Wannen, und dergleichen Dinge mehr, die wir jetzt nur in der Waschkammer finden. Das Klarfärben der Hände, das Ausdrücken, Aufspannen und Nügeln der gestärkten Gegenstände wurde damals, in Gegenwart der Herren, so betrieben, wie jetzt das Einfädeln der Granaten, oder das Klavierspielen. Diese Liebhaberei ging so ins Follen, daß eine Hamländerin, Namens Dingden van den Plasse, als Professorin der Stärkunde nach London berufen ward. Sie wurde vom großen Adel mit solchem Entzückungsmus aufgenommen, wie in unseren Zeiten Rossini, und man bezahlte ihr eben so viel für ihre Lektionen als diesem Künstler, nemlich 5 Pfd. St., und 1 Pfd. St. Douceur, für den Unterricht in der Stärkmacherkunst. Als die Königin Elisabeth zu alten begann, wurde sie auch wunderlich, und der blauen Stärke, die man seit einigen Jahren zur Wäsche angewendet hatte, griesgram; sie ließ daher einen Befehl ergehen, daß Niemand blaugestärkte Wäsche tragen solle. Aber das schöne Geschlecht ist zugleich das eigensinnige; demnach gehorchten die Engländerinnen jenem Befehle nicht. Nun erschien (27. Juni 1596) folgende verschärfte Verordnung: „Unsere huldrreiche Königin hat vor geraumer Zeit in einer öffentlichen Verordnung zu befehlen und selbsten geruhet, daß Niemand, weder Weib noch Mann, welches Standes er auch seyn möchte, vom Tage

des Befehls an sich getrauen sollte, blaugestärkte Wäsche öffentlich zu tragen. Dieses königl. Befehl ungeachtet, haben sich aber viele Einwohner Londons erlaubt, mit der größten Widerspenstigkeit, Ihrer Majestät zum Hohn, sich mit blaugestärkten Kleidungsstücken öffentlich blicken zu lassen. Solches haben wir aus dem Munde der Königin selbst vernommen, die gesonnen ist, diesem Ungehorsam mit Kräften entgegenzuarbeiten. Deswegen ist Ihrer königl. Majestät ernstler Wille und Befehl, den ich allen den Mitgliedern eurer Gemeinde bekannt zu machen gebiete, daß sich von nun an Niemand, weissen Standes und Geschlechts er sey, auf öffentlicher Gasse mit einem blaugestärkten Kleidungsstücke ertappen lasse, wenn er nicht in die Lagnade der Königin verfallen und seinen Frevel mit einer Gefängnißstrafe büßen will, deren Dauer einzig von dem Willen der Königin abhängen wird. (Bekanntlich wog die Königin Elisabeth solche Tügel durch große Regenten-Tugenden auf, und Englands jetzige Macht rührt größtentheils aus ihren Regierungstagen her.)

Wie urtheilt der gemeine Mann?

Ein Tagelöhner hatte einen Sohn, der 2 Preise im ersten Studienjahre sich erworben hatte. Der Sohn ging viaticiren und wurde aufgegriffen und nach Hause geschickt. Bald darauf kam ein junger Priester, gab den Segen und lud zur Primiz ein. Herr, sprach der Vater, das Betteln ist in B. verboten —

Antwort.

Ein Magistratsrath wohnte einer öffentlichen Prüfung bei. Ein Schüler, geprüft aus Auffätzen in französicher und deutscher Sprache, sagte statt Exemplar Stül; weil aber der Rath nicht wußte, daß Pinsel und Thor so gut synonym sind, als Stül und Exemplar: so lachte er laut auf. Der Prüfungskommissär ward ungehalten und sagte zum Schüler:

Wer ist ein Stül?

Antwort. Wer allein ist.

Also auch etwa Ein-Rath?

Ant.v. Ja.

Der Rath ging nach Hause und schlug im Jure civili nach, ob sich das beweisen lasse.

Aus dem Menschenleben.

Die Neger in ihrem Vaterlande, gereizt von Gewinnstucht durch die Kauflust der Europäer, veräußern so schändlich alles Menschen-Gefühl, daß sie ihre eigenen Verwandten zu Sklaven verkaufen. Ein alter Neger, wissend, seinen eigenen Sohn zu verhandeln, führte denselben nach einer Faktorei. Doch, der Sohn merkte die Absicht, zog geschwind einen der Faktoren bei Seite, und verkaufte seinen eigenen Vater. Der Alte gab sich zwar zu erkennen; aber der Handel blieb doch geschlossen. Als hierauf der Sohn, frohlockend über seine List, heimkehrte, begegnete er dem Oberhaupt der dortigen Gegend; dieser nahm ihm das gelöste Geld weg, und verhandelte ihn noch oben-drein als Sklaven an eben denselben Faktor.

Ein General

befuchte eines Tages die Schwimmschule eines seiner untergeordneten Regimenter. Durch schöne Proben seines Geschickes und seiner Liebe zeichnete sich besonders ein Korporal aus. Man nannte ihn allgemein den Schwimmer, was ihm Ehrenname war. Der General beobachtete ihn bald und ließ in Mitte des Offizierkorps vortreten, hielt ihm eine schöne, von allem guten strotzende Rede und griff in die Tasche, um ihn zu belohnen. Der Korporal weigerte sich lange, endlich gab er nach und nahm — den Erscher. Ich las mein Leben lang kein schöneres Paradoxon, erwiderte Hanns, als er diese Zeilen zu Gesicht bekam. Doch ein Erscher ist ja Vieles werth. Man kann sich 1 Maß Bier, 1 kr. Brod und um 1. bl. Salz kaufen; ja, man bekommt sogar 60 Radeln, oder 12 Federhefte, oder ein halbes Buch Papier, selbst ein Brief kann bis Landshut frankirt werden. Rechnen wir diese und noch andere unentdeckte Vortheile zusammen, so ist das wahrhaft nothwendig.

Oekonomisches.

Die Schönheit eines Pferdes hängt ab von Farbe, Bau, Stärke, Stellung, Höhe, Proportion aller Theile und Strichheit; dessen Werth von der Schönheit, Jugend und Gesundheit.

Die Aker werden verbessert durch Düngen, Arbeit, Früchtenwechsel, gehörigen Feuchtigkeitsgrad; die Wiesen durch Anstreichung oder Bewässerung, Vertreibung des Unkrautes, Erzielung guter Kräuter, Reinigung, ordentliches Fischen und Aescherung.

Die Personenzahl wird verringert durch Waschen, kluge Anordnung, Segenwart, Ermunterung, gute Kost und Vielesohn, tüchtigen Viehstand, Arrondirung und Vermeidung aller Länderei.

Der Ertrag eines Gutes wird erhöht durch Einschränkung von Dienstboten der Zahl nach, durch möglichste Hervollkommenheit der Früchte und Anwendung aller Theile, durch Bewässerung des Eins und Verkaufes, durch kluge Wirtschaft, durch Vereinfachung der Geräthe, durch Einführung neuer Früchte und Vermeidung aller Verurtheile.

Die Ställe des Viehes seien verschuert, nahe aneinander, trocken und licht genug, gut gebaut, mit passenden Eingängen versehen, gut gebrüt und mit Jauchenreserven versehen, nicht weit vom Wohngebäude und ohne Ungeziefer.

Die Sicherheit eines Hauses wird erzielt durch kluge Vertheilung des Männerpersonals, durch einige gute Schießgewehre, durch ein Paar tüchtige Hunde, verschlossenen Hofraum und Eingänge in den Hof, Verbot alles Nachtschwärmens um und außer Haus und durch Wachsamkeit des Hausherrn.

Der Bauer ist ein Mann,
Der Viehen nützen kann,
Küßt er's nur wille an:
Doch wird er trüg und reb,
Und mecht es immer so und so,
Dann wird er sein's Leben nimmer froh.

Die Pflichten. So wünschenswerth eine tiefe Altertume ist, so darf sie doch, wo sie noch nicht ist, nicht plötzlich, sondern nur nach und nach und mit gehöriger Düngung verbunden, herbeigeführt werden, es sey dann, daß der Untergrund der obern Erdschicht an Fruchtbarkeit gleich komme oder sie gar übertriffe.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Anekdoten, Anekdoten, Einfälle und Bekanntmachungen.

Vorfürzung des Lebens.

Es mäßigt auch der Trieb des Lebens in dem Andern unsere Natur schmeckt und den Arm zurük hält, der bereits durch Mithras und Bergweisung greift, in Bewegung ist; ein Trieb, der von Unglücksfällen, der mit dem Glücke der Reize kämpft, antreibt, steht auch einem Brett zu greifen, um sich zu retten, wenn das Schiff seiner Hoffnungen in Trümmern liegt, ein Trieb, der in aller seiner Kraft erwacht, wenn unsern Leben irgend eine Gefahr droht, so ist doch die Vorfürzung des Lebens in unserem Zeitalter an der Tagesordnung. Denn bald verweichlichen und vergöttern wir unsern Körper, ohne zu bedenken, wie bald genau das feste und schwache Lebensblumen, einem gummenden Dackel gleich, verfault, oder wie ein fliegender Rauch in der Luft verschwindet, und wie die künstlich geschnittene, leicht zerbrechliche Maschine unseres Lebens nur durch periodische Abkühlung und Verfrischung, durch Geduld und durch sorgfältige Überwachung auch an die rauhen Einfälle der Natur, auch an die Stürze des menschlichen Lebens geknüpft und für eine lange Dauer des Lebens erhalten werden kann; bald werden wir uns selbst durch beständige und kindliche Feindschaften; diese greifen den inneren Keim unseres Lebens so heftig an, daß unser Genuß, auch auf den höchsten Höhen, in Trümmern zu sinken anfängt; dann sie erzeugen einen Sturm in unserer Brust, der selten ohne Zerstörung des Körpers endet; sie muthen auf das Feine, leicht verletzliche Gewebe unseres Lebens und vernichten es oft schnell und plötzlich; sie sind die gefährlichsten Mörder, die uns selbst im Inneren aufauern, und oft Menschen in der Wüste des Lebens zu Grunde richten. Und betrachten wir die übertriebenen sinnlichen Genüsse und Ausschweifungen, denen sich die Wollüste des Lebens in den Labirinth der Welt durch Unmäßigkeit, Gölerei, Neugier und Muth Preis geben; ach! so bezeugen uns zahllose Schatten seiner Eithärdeter, welche den Götter der Güter und des Ruhes bis auf den Grund ausgeleert, in dem überdienten Wahne, als sei er mit Rast, erfüllt, Tausende und abertausende Tausende haben sich ein frühes Grab; und wenn sie schon in dem Frühlinge des Lebens als Geister dahin schweben, und eine traurige Wunde des Todes werden, so müssen sie sich selbst beweinen unter heftigen Vorwürfen des Gewissens, und ihren Willkür anhängen ohne Kraft der Tugend.

Die können aber auch übertriebenen Sorgen, schwere Arbeiten und übermäßiger Kummer den Lebensaden zerschneiden. Krausigkeit tödtet viele Menschen, darunter Syrach mit Recht, und Verrücktheit oft vor der Zeit. Als ein schmerzhaftes, vergebliches Gott will ein anhaltender armer Kummer in unserer Brust, und ein unaufhörliches unglückliches Sorgen und Ordnen für die Zukunft.

D e r K i t t .

O Herr! nimm meine Liden hin.
Genug hab' ich für mich
Gelitten mit eckigen Sin,
Nur ruhig ruh' dich.

Hab' nie Dein Wort verkehrt, verachtet,
Wie Deinen Jern gelacht,
Wer immerhin auf Dich bedacht,
Hab nie dem Feind gesacht.

Ist bin ich alt, und krank, und schwach,
Hab' immerhin genug;
Gib, Vater! meine Liden auch,
Da ich sonst ruhig tug.

Nicht Frühlingsblumen bringen wir
Gesunden Leib zurück,
Nur an der Herd' ist hier
Nicht immermehr mein Glück.

Mein Leib ist kalt, ich schwanke wohl
Als Wirtstags fort;
Doch die ich kühl froh und toll,
Wie wär' ich lieber dort.

Dort in dem großen Reich' hab'
Im auch ein Anders, aus,
Wär' auch nicht anders, als die Füh'
Und Wirt' im Kastenhaus!

Nimm, nimm mich an die Weg und gib
Die Lase, ew'ge Stuz',
Ich hatte dich kein innig lieb,
Gib meine Liden zu.

R e i n .

Rein, der Ton des Trages und der Ehre
Ist in sich die bestmögliche Ehre:
„Sagst du arbeiter dich zu fügen rein,
Wird es dir zur Heiligkeit sein.“

Sagst du rein, wenn die Verdreher winken,
Rein, wenn du der Lüge Reich' sollst trinken,
Rein, wo Laster die pur Rebe nist,
Hast dein Herz mit Lasteren du geschnitten.

Sagst du aber nein, wo Armut stiet,
Wo dein Wert als Wahreits-Wort steht,
Wo dein Herz das Reizgeßel verdrückt,
Hast du Estantine abgeflüht.

Rein, das schlichte Wort von klarem Verste,
Araden zeugt sich ihren deute Feste,
Wann ein Anekdoten — der dem Leben kennt,
Dich mit klarem Eingefälle nennt.

D o n n e t .

In Commission bei Fr. Fackel in Regensburg. Preisangaben nehmen die Anzeigen und Bestellungen an.
Der gewöhnliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. oder, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Courant — portofrei.

Verkauft: J. G. Fackel.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 38.

23. September 1836.

3 n h a l t : Woher die Erscheinung, daß Grundstücke in der Nähe der Städte gewöhnlich besser sind und reichere Ernten tragen, als die der Dorfschaften der nemlichen Gegend? — Hausmärchen. — Die beste Art, das Viehleben gut zu machen. — Oekonomisches.

Woher die Erscheinung,

daß Grundstücke in der Nähe der Städte gewöhnlich besser sind und reichere Ernten tragen, als die der Dorfschaften der nemlichen Gegend?

Die erwähnte Erscheinung ist fast allgemein, wie Jedem seine Erfahrung lehrt. Der Grund derselben scheint sich aus Folgendem erklären zu lassen:

Die meisten älteren Städte entstanden bekanntlich aus bischöflichen, abteilichen und gräflichen Sizen, deren erste Stifter sich immer die besten, noch Lage und Boden für den Anbau geeignetsten Plätze ausgesucht hatten. Dieß gilt wohl allgemein von den ersten und ältesten Ansiedelungen. Von da aus entstanden bei wachsender Volksmenge erst später, zum Theil ganz spät, die entfernteren Ansiedelungen. In jenen ersten Ansiedelungen drängte sich die Volksmenge zuerst und mehr aneinander, die Zahl der arbeitenden Hände und das Nahrungsbedürfnis vermehrte sich. Jeder Boden aber verbessert sich, so wie er mehr und besser bearbeitet und ihm Dünger zugeführt wird. Der am längsten bearbeitete Boden wird, unter übrigens gleichen Verhältnissen der Fruchtbarkeit, weil ihm immer mehr fruchtbare Theile zugeführt werden. Sehen wir doch an neu urbar gemachte Heiden, deren Boden nach der Grundanlage eben nicht ganz schlecht ist: welche lange Zeit geht darüber hin, ehe er sich mit einem von undenklichen Zeiten her bearbeiteten messen darf. Sehen wir doch auch in den nemlichen Feldmarken, an den Strichen, wovon man weiß oder vermuthen kann, daß sie erst später in Kultur gekommen sind, den auffallenden Unterschied! Dort also ist alter Reichtum vorhanden, den man nur nicht erschöpfen darf, um immer einen Vorprung vor dem spätern Anbau zu behaupten. Dann aber gilt frei-

lich auch bei allen Städten das Sprichwort von den Aekern, die den Hahn krähen hören, man findet die fruchtbaren Grundstücke, in der Regel, ganz in der Nähe der Städte; die entfernteren hingegen sind schlechter, und bei sehr großen Feldmarken die entlegensten oft sehr schlecht, ohne daß eben auf die schlechtere Grundbeschaffenheit des Bodens allein die Schuld käme, wie dieß letztere manigfaltig durch die neuern ländlichen Ansiedelungen auf solchen Strichen gezeigt haben.

Hierzu kommt ferner freilich auch dieß, daß der städtische Grundbesitz mehr verengt ist, und und daß um, d. h. weil, und wegen der durch den größeren Verkehr vermehrten Düngergewinnung und des daher erleichterten Düngerankaufs mehr gedüngt wird, und man daselbst schon von alten Zeiten her stärker zu düngen gewohnt ist, als auf dem platten Lande geschieht, und hier wegen des größeren Ackerumsangs geschehen kann. Je mehr man aber düngt, desto mehr kann man wegen des dadurch vermehrten Düngematerials, des Strobes, wieder düngen, und so geht die Fruchtbarkeit immer fortschreitend vorwärts.

Ein Hauptgrund aber, den wohl die Wenigsten ahnen, liegt ohne Zweifel eben in der zunehmendgedrängten Volksmenge und die dadurch entstehende Luftschwängerung mit fruchtbaren Theilen. Bekanntlich ist nemlich der Kohlenstoff und dessen Verbindung mit dem Sauerstoffe die Hauptgrundlage für die Vegetation und das Gedeihen der Pflanzenwelt. Nun enthält aber der Athem der Menschen und Thiere vornehmlich kohlen saure Luft, also das Leben der Pflanzenwelt. Wo nur wenige Menschen und Thiere zerstreut leben, verliert sich dieser Stoff in der atmosphärischen Luft, daher er in derselben, die vornehmlich aus Stick- und

Sauerstoff-Luft besteht, der Regel nach nur in geringem Maße angetroffen wird. Ganz anders ist es ohne Zweifel, wo eine große Anzahl Menschen und Thiere auf einem Punkte zusammengebrängt wohnen. Dazu kommt die starke Feuer-Unterhaltung auf diesem Punkte, so daß man über etwas größeren Städten immer nur eine große Rauchwolke sieht, vornehmlich stark über solchen, wo viel Steinkohlen gebrannt werden. Diese große Anhäufung von Kohlenstoff und Kohlenäure in dem Dunstkreise der Städte muß daher nothwendig Einfluß auf größere Fruchtbarkeit in und in der Nähe der Städte haben. Gibt man hierauf Acht, so wird man in dieser Hinsicht noch zweierlei bemerken: daß sich nemlich in und um die Städte, wo Steinkohlen gebrannt werden, gewöhnlich eine noch stärkere Fruchtbarkeit findet, als da, wo bloß Holz gebrannt wird, und eben so bemerkt man schon in der Nähe von großen Dörfern diese Fruchtbarkeit stärker als bei kleinen Dörfern und zerstreut liegenden Wohnungen (versteht sich, bei verhältnißmäßig gleicher Bodenart).

So läge also auch schon in dieser Hinsicht der Grund erhöhter Fruchtbarkeit eines Landes in dem Anwuchs der Bevölkerung, die immer eine verhältnißmäßige Thiervermehrung in ihrem Gefolge hat. Man erinnere sich an Deutschland vor 2000 Jahren und halte das jezige dagegen. Und welche Weisheit in der Natur! Der menschliche Kithem gibt Stoffe zur Ernährung des Menschen! In der Natur hängt Alles in unendlicher Verkettung zusammen! M—de.

H a u s m ä r c h e n .

Der Lehrling in der Zauberkunst.

Es war einmal ein junger Bursche, mit Namen Alexis, der viel versprach. Er war vollkommen gut gewachsen, und so schön, wie der Tag. Da sein Vater und seine Mutter vor Armuth gekorben waren, so hatte ihn sein Großvater, Bonbonet, zu sich genommen, und hielt ihn fleißig zur Schule an. Es war Schade, daß Bonbonet nicht reich war, denn er würde seinem Enkel eine gute Erziehung gegeben haben;

aber da er nicht so viel Güter besaß, einen großen Herrn aus ihm zu machen, so gab er ihn zu einem Schneider, la Rancune, in die Lehre. Dieses war ein sehr berühmter Schneidermeister, der seinen eigenen Wogen hatte, und der sein Kleid unter zehn Thalern zuschnitt. Er machte Kleider, die vorzüglich saßen, und ersand dabei allerhand Moden, aber das Sonderbarste war, daß er keine Gesellen hielt, er auch selbst nicht arbeitete, und dennoch seine Kleider fertig und zur bestimmten Zeit den Leuten ins Haus geschickt wurden; dieses verursachte in der ganzen Stadt das Gekrei: der kleine Robert arbeitet für ihn. Alexis hatte schon ein Jahr seiner Lehre zurückgelegt, Bonbonet, der ihn öfters besuchte, traf ihn niemals in der Werkstätte an, wohl aber beim Bratenwenden, oder beim Zimmerpugen. Dieses ärgerte den Alten so, daß er so gelb als ein Kürbis wurde. Er konnte auch mit Recht auf dem Schneider ungehalten seyn, denn Alexis war im Nähen noch so unerfahren, daß er kaum einen Kornsal zusammen stecken konnte. Bonbonet nahm ihn also von la Rancune weg, um ihn in einen andern Ort zu bringen. Alexis, der Verstand hatte wie ein Engel, und des Bonbonet Gram merkte, fiel ihm um den Hals und sagte: Ei, mein lieber Großvater, betrübt euch nicht, habe ich gleich noch gelernt, ein Kleid zu machen, so habe ich doch ganz andere Dinge gelernt. Ei! was? fragte ihn Bonbonet? Wahrlich, versetzte Alexis, ich bin nicht so dumm, als ich wohl aussehe, und kann unterschiedliche lustige Dinge. Herr Rancune verschloß sich eilends in seine Kammer, ich war so neugierig, durchs Schlüsselloch zu guken, und ich sah ihn erstaunende Dinge vornehmen. Er sprach nur zwei Worte, die ich sehr wohl behalten habe, so nahm er die Gestalt einer Maus an. Ei was sagst du mir da, schrie Bonbonet, das ist nicht möglich. Das ist so möglich, versetzte Alexis, daß, wenn ihr wolltet, ich mich den Augenblick in einen Hund verwandeln will. Nun, so laß sehen, erwiederte Bonbonet. Den Augenblick war ein kleines Bologneserhündchen von einer ganz besondern Schönheit in der Kammer, das lustige Sprünge machte. Bonbonet ers

schrak nicht wenig über diese Verwandlung; da er aber seinen Enkel jählich liebte, so befürchtete er, daß er Zeitlebens ein Bologneserhündchen bleiben möchte. Dieserhalb sagte er einige Mal zu ihm: mein Sohn, nimm deine natürliche Gestalt wieder an. Der gehorsame Alexis hörte sogleich auf, ein Hündchen zu seyn, und wurde wieder Alexis. Nun, mein lieber Großvater, ist es nicht besser, so etwas zu wissen, als ein Paar Ärmel zuzuschneiden? Seyd nunmehr außer allemummer, ihr habt seit dem Tode meines guten Vapa, und meiner guten Mama, mich erhalten, es ist billig, daß ich euch bis an euer Ende erhalte. Morgen früh will ich mich in ein schönes Pferd verwandeln, alsdann könnt ihr mich auf den Markt führen, und suchen, mich um hundert Pistolen zu verkaufen. Nur müßt ihr die Halfter wieder mit nach Hause nehmen, alsdann wird Alles gut gehen.

Den andern Morgen nahm Alexis die Gestalt eines der schönsten Pferde an. Bonbenet führte es auf den Markt, wo alle Gegenwärtige es bewunderten. Die Kälber frielten darum, und setzten achtzig Pistolen darauf, Bonbenet aber verlangte hundert dafür. La Rancune, der mit seinem Wagenpferde nicht recht zufrieden war, wollte ein besseres kaufen, und kam deswegen auf den Markt. Kaum hatte er des Bonbenet Pferd gesehen, als er Lust dazu bekam; weil er aber dem Bonbenet als einem sehr armen Mann kannte, so sagte er zu sich: Was soll das bedeuten? dieser Alte ist blutarm, wo hat er wohl dieses Pferd hergenommen? ich befürchte, daß sein Enkel mein Geheimniß entdeckt, ich muß doch sehen, ob es also ist. Indem zog er einen Goliander aus der Tasche, kraft welchen er seinen Lehrling, unter der Gestalt des Pferdes, erkannte. Wie theuer wollt ihr mir, sagte er zum Alten, euer Pferd verkaufen? Um hundert Pistolen, antwortete Bonbenet, und da darf kein Pfennig daran fehlen. La Rancune, der, um sich an seinem Lehrlinge zu rächen, zehntausend Pistolen dafür gegeben hätte, zahlte dem Bonbenet hundert Pistolen aus; als aber dieser die Halfter abnehmen wollte, so sagte der Käufer, der die Folgen davon kannte, zu ihm: Ei, lieber Mann, laßst mich diese Halfter, hier

habt ihr eine Pistole, kauft euch eine neue dafür; Bonbenet, der nicht Unrecht zu thun glaubte, nahm die Pistole, ging darauf nach Hause, und erwarbete den Alexis, der aber für dieses Mal außen blieb. Als la Rancune sein Pferd zu Hause geführt, band er es mit der Nase an die Heuleiter, und gab ihm anstatt Haber Prügel. Schon drei Tage hatte der Schneider so tyrannisch mit ihm verfahren, daß er in Gefahr stand, vor Hunger und Durst umzukommen, als des la Rancune zwei Töchter sich seiner erbarmten. Lieber Himmel, sagte die Älteste, wie grausam ist doch unser Vater! Warum mag er doch diesem armen Thiere so übel bezeugen? Es erbarmet mich dessen, sagte die Jüngste, wir wollen ihm zu freffen geben, damit es wenigstens dadurch Kräfte bekomme, die Prügel auszuhalten. Ich bin es ganz wohl zufrieden, versetzte der Älteste. Wir wollen ihm wenigstens so lange Gutes thun, als unser Vater abwesend ist. Sie gingen beide in den Stall, gaben ihm brav zu freffen, und führten es hernach an den Fluß zur Tränke. Aber sobald es das Wasser schmelzte, entwichte es ihren Händen, und da es bei dem Durste das Schicksal der Fische für glückselig hielt, verwandelte es sich in einen Karpfen, damit es nach Gefallen saufen möchte. Nun standen die Schneidertöchter ganz erschrocken da; sie gingen ganz stillos über den Verlust eines so schönen Pferdes nach Hause, und waren voller Furcht, wegen der schlimmen Folgen, die sie von dem Borne ihres Vaters zu erwarten hatten. Kaum war er auch einige Zeit nachher nach Hause gekommen, als seine erste Sorge war, nach dem Stalle zu gehen, und sein Pferd abzufressen: da er es aber nicht fand, wollte er wissen, wo es hingekommen wäre. Seine Töchter erzählten ihm mit thränenden Augen Alles, was geschehen war. Hierauf zerpeitschte er die Jüngste, und obrschte die Älteste. Hernach verwandelte er sich in einen Taucher, und slog beständig auf der Oberfläche des Flusses herum, denn da er glaubte, Alexis würde sich in ein kleines Fischchen verwandelt haben, so wollte er ihn mit Einmal hinunter schlucken. Er baskete alle kleine Fische in dem Flusse, weil er aber seinen Lehrling nicht unter ihnen fand,

urtheilte er, daß er sich in einem Karpfen verwandelt haben möchte. Was war nun zu thun? Er nahm die Gestalt eines großen Reges an, senkte sich ins Wasser, und brachte mit einem Zuge zweihundert Karpfen heraus. Er betrachtete sie einen nach dem andern, und da er noch nicht fand, was er suchte, so ließ er sich zum andern Male ins Wasser. Man darf nicht zweifeln, daß der arme Alexis bei allen diesen Vorlesungen nicht endlich sollte gefangen worden seyn, wenn er nicht die Vorsicht gehabt, nach gestilltem Durste sich wieder herauszumachen. Denn da er vorher gesehen hatte, daß la Mancune, sobald er von seinen Töchtern erfahren haben würde, wo er ihnen entwischt wäre, nicht unterlassen würde, ihn daselbst aufzufischen: so verwandelte er sich wieder in einen Diamant, wodurch er der Wachsamkeit und der Rache des la Mancune entging. Dieser wurde endlich müde, daß er nichts als bloße Karpfen fing, ging nach Hause und schwur, daß er nicht eher ruhig sterben wollte, bis er seinem Lehrlinge das Leben genommen hätte.

Es befand sich an dem Flusse ein prächtiger Palast, worin ein König residirte, der eine Tochter von einer außerordentlichen Schönheit hatte. Da diese Prinzessin öfters am Ufer des Flusses, in Begleitung ihrer Damen, spaziren ging, so wurde sie eines Tages am Ufer einen Stein gewahr, der sehr stark funkelte, und ihn davorhin aufhoben. Die Prinzessin bezeugte große Freude darüber, und schickte ihn sogleich zu einem Goldschmied, welcher einen Ring daraus machte, der an Schönheit seines Gleichen nicht hatte. Alexis, der unter der Gestalt dieses Ringes war, war vergnügt, unter den Händen der Tochter des Königs zu seyn, aber dieses Vergnügen wurde bald unterbrochen. Denn la Mancune, der durch die Kraft seiner Kunst erfahren hatte, daß Alexis in der Gestalt eines Ringes diese Prinzessin ergötze, überdachte schon die Mittel, wie er ihn in seine Hände bekommen könnte, sobald sich die Gelegenheit dazu zeigte. Der König fiel in eine Krankheit, welche die Kerkze über ihre Weibgyn unheilbar gemacht hatten. Hierüber gerieth der Hof in die äußerste Bestürzung. Der König, welcher nicht Lust hatte,

sobald zu sterben, ließ in seinem ganzen Königreiche herum machen, daß er Demjenigen die Hälfte seines Reiches, und seine Tochter zur Gemahlin geben wollte, der ihn gesund machen würde. La Mancune ließ diese Gelegenheit nicht aus den Händen; er ging zum König und heilte ihn. Nun sagte er, ich weiß, größter König, daß mir nunmehr die Hälfte des Königreichs gehört, und daß es nach dem unvergleichlichen Worte der Könige nur bei mir steht, Dero Prinzessin Tochter zu heirathen, aber ich begehre keines von beiden. Die ganze Belohnung, die ich verlange, besteht bloß darin, großer König, daß mir die Prinzessin einen gewissen Ring, den sie besitzt, dafür zu schenken geruhen wolle. Wie, versetzte der König, ihr begnügt euch mit einer so mäßigen Belohnung, da ihr doch das Recht habt, einen viel größeren zu fordern? Ja, Herr, antwortete la Mancune, ich bin weder verliebt, noch hochmüthig. Nun wohl, sagte hierauf der König, kommt morgen früh, wenn ich aufstehe, wieder, so sollt ihr nicht allein diesen Ring, sondern, wenn ihr wollt, auch den Schmuckkasten, mit allen Juwelen meiner Tochter, dazu haben. Großer Fürst, versetzte der Schneider, Sie sind zu großmüthig, ich begehre nichts weiter, als den Ring, und da Er. Majestät mir solchen zu versprechen geruhen, so traue ich auf Dero Hohes Wort.

Winnen dieser Zeit hatte sich die Prinzessin, welche von der Unterredung des Königs nichts wußte, mit ihrer Liebblingin in ihre Kammer eingeschlossen, um sich mit derselben über die Wiedergenesung Dero Herrn Vaters, und über den Inhalt des ergangenen Edikts zu unterhalten. Ein unglücklich ist doch der Stand der Prinzessinnen! sagte sie; als Opfer der Staatskunst werden sie öfters solchen Herren gegeben, die kein anderes Verdienst besitzen, als den Rang, worin sie das Glück erhoben hat. Ich für meinen Theil versagte sie voller Thränen, bin noch mehr zu beklagen, als andere; denn ich stehe auf dem Punkte, einen widerwärtigen Schneider zu heirathen, der bei einem rothen Bart so häßlich geboit ist, daß ich ihn niemals werde lieben können. So viel Verstand auch die Liebblingin hatte, so fand

sie doch die Heirath so übel gewählt, daß sie nichts wüßte, womit sie die Prinzessin einermöglichen hätte trösten können. Sie fing auch an, zu weinen; und mittlerweile sie sich beide solchergestalt grämten, wurden sie voller Bewunderung gewahr, daß der Stein in der Prinzessin Ringe sich sichtbarlich verlängerte. Er besam bald darauf die Gestalt eines jungen Menschen, der so schön war, wie die Liebe selbst, und überhaupt die Gestalt des Alexis. Fürchten Sie nichts, schönste Prinzessin, sagte er zur Königstochter; und gerufen Sie, den Verlauf meiner Unglücksfälle anzuhören. Nachdem er sie mit einer rührenden Art vorgetragen hatte, setzte er noch hinzu, es wird la Rancune mich vom Könige zu seiner Bekehrung fordern. Ich bitte Sie um des Himmels willen, übergeben Sie mich nicht der Rache eines der barbarischsten Menschen. Ach! wenn Sie hätten sehen sollen, wie er mich in seinem Stalle zurichtet, so würden Sie leicht glauben, daß ich mich nicht ohne Ursache fürchte, in seine Hände zu geraten.

Alexis wußte das Mitleiden der Prinzessin so regte zu machen, daß sie ihm versprach, alle ihre Kräfte anzuwenden, damit er nicht in seines Feindes Hände fielen. Aber wenn mein Vater mich dazu zwingt, sagte sie voller Schmerz, was soll ich alsdann thun? Werken Sie mich alsdann, versetzte Alexis, mit größter Gewalt gegen die Mauer, und seyen Sie für das Uebrige unbesorgt. Ihre Unterhaltung dauerte ziemlich lange, und die erste Liebe des Prinzeßin bemerkte, daß die Prinzessin den Alexis sehr liebenswürdig fand, und daß sie gewünscht hätte, daß er den König möchte geheilet haben. Da es schon spät war, entkleidete sich die Prinzessin; aber ehe sie sich ins Bett begab, verlangte sie den Alexis wieder unter der Gestalt des Ringes.

Den Morgen darauf sagte der König in Gegenwart des la Rancune zu seiner Tochter: meine Tochter! Ich kenne die Verbindlichkeiten, die ich dem la Rancune schuldig bin. Er ist zufrieden, daß ich mein Königreich geruhig besitze, und anstatt Eure Hand zu begehren, ist er mit einem gewissen Ringe zufrieden, der sich in Eurem Schmutz

Kasten befindet. Da Ihr nun beständig klug und gehorsam gewesen seyd, so schmeide ich mir, daß Ihr ihm Das, was er begehrt, gerne geben werdet. Mein Vater, versetzte die Prinzessin voller Ehrfurcht, es ist nichts auf der Welt, was ich nicht von Herzen gerne aufopfern wollte, um Euch nur eine Gesundheit von einer Viertel Stunde zu verschaffen; aber diesen Ring werde ich mit Eurer Erlaubniß nicht hergeben. Wie, versetzte der aufgebrachtste König, undankbare Tochter! erniedere dich also die Liebe, die ich stets gegen dich geheget habe? Herr Vater, erwiderte die Prinzessin, lassen Sie uns ohne Zorn reden: Sie thun mir groß Unrecht, wenn Sie mich beschuldigen, daß meine Bärtlichkeit gegen Sie nicht groß genug sey; alle meine Hofdamen werden es bezeugen, daß ich in Ihrer ganzen Krankheit nicht aufgehört habe, zu weinen; aber des Ringes kann ich mich unmöglich entleiben; la Rancune, versetzte sie, mag immer meinen Antheil an der Krone hinnehmen, es soll mich nicht bekümmern; ich will mich in ein Kloster begeben, wo ich mit meinem Ringe viel zufriedner leben werde, als ohne denselben auf Eurem Throne. Wahrhaftig, das ist doch selbstsam, erwiderte der König! Ist es möglich, daß man dergleichen unnütze Dinge so sehr lieben könne! Woblan, fügte er voller Grimm hinzu, so will ich dir zu deiner Bestrafung alles dein Geschmeide nehmen, und dich in einen Thurm einsperren lassen. Diese Drohung führte die Prinzessin zur Vernunft; wie sie also sah, daß sie den Ring nicht retten konnte, so zog sie den Schmutz-Kasten aus der Tasche hervor, und so wie sie ihn geöffnet hatte, wollte la Rancune seine Hand dahin bringen, allein die Prinzessin fließ: ihn als einen Unverschämten zurück, und sagte zu ihm: laß set mich nur machen; hierauf wies sie ihm einen Ring, und fragte ihn, ob es dieser wäre, den er verlangte. Nein, antwortete er. Ist es dieser hier? versetzte sie, als sie ihm einen andern darreichte. Nein, sagte er. Endlich nahm sie den rechten heraus. Nun wollte la Rancune sich beschaffen gleich bemächtigen; aber da ihn die Prinzessin mit aller Gewalt gegen die Erde warf, so verwandelte er sich augenblicklich in einen Granatapfel.

welcher aufsprang, und dessen Körner sich im ganzen Saale verbreiteten. Nunmehr zeigte la Rancune dem ganzen Hofe, was er vermochte, er nahm die Gestalt eines Hahns an, und ließ alle Körner auf. Wie er nun glaubte, sie alle verschluckt zu haben, so ging er ganz stolz vor der Prinzessin einher, die ihn gerne gefocht gewünscht hätte. Als ein kleines Körchen, welches er nicht wahrgenommen, weil es unter einem Spinnwebchen gelegen hatte, sich augenblicklich in einen Fuchs verwandelte, welcher den Hahn tödtet. Der ganze Hof war über diesen wunderbaren Vorgang so erschrocken, daß keiner einen Laut von sich gab, bis endlich Alexis die Gestalt des Fuchses ablegte, und seine natürliche Gestalt wieder annahm; er machte dem Könige und der Prinzessin seine Verbeugung auf so eine angenehme Weise, daß sie ganz davon eingenommen wurden. Dieser Prinz versammelte sogleich seinen Rath, welcher nach reiflicher Ueberlegung dem Könige vorstellte, daß Alexis, als die erste Ursache von des Königs Gesundheit, die Prinzessin heirathen sollte.

Dieser Prinz, welcher den Schluß seiner Minister billigte, sagte, daß es ihm gerecht schiene, und nachdem er seine Tochter gefragt hatte, ob sie etwas dawider hätte, einen Menschen von so einer niedrigen Herkunft zu heirathen. O nein, mein Vater, versetzte die Prinzessin, welche den Alexis sterblich liebte, das Vergnügen übertrifft Reichtum; und wenn man die Geburt nicht ansieht, so ist Alexis immer so gut als ein Prinz. Der König ließ also Alles zu einem prächtigen Beilager zubereiten, und befahl den Bonbenet herbei zu holen, damit er Zeuge von seines Vaters Glück seyn möchte.

Die beste Art, das Wiesenheu gut zu machen.

Das Wiesenheu ist für den Betrieb einer Landwirthschaft ein so überaus wichtiger Gegenstand, und fast so unentbehrlich für dieselbe, daß ich nicht müßig habe, dieß zu erweisen. Von allen denkenden Oekonomen wird dieß auch anerkannt, und wenn es fehlt, der sucht dessen Mangel entweder durch Ankauf oder durch den Bau von

Futtergräsern u., welche er zu Heu macht, zu ersetzen. Ohne mich darauf einzulassen, ob es ratsamer sey, Heu, wenn es zu haben ist, zu kaufen, oder auf eigenem Felde den Bedarf durch Anbau von Futtergräsern, Klee oder Wirtengemenge zu decken, will ich hier nur die nach meiner Ueberszeugung beste Weise, das Wiesenheu zu machen, aufstellen, und dann erfahrenen Wirthen die Beurtheilung oder Nachahmung dieser meiner Art und Weise überlassen; aber auch den gewöhnlichen Oekonomen hieburch einen Wink geben, wie sie oft bedeutenden und schwer zu vermeidenden Schaden vorbeugen und ausweichen können.

So wie man, wenn die besten oder die meisten Wiesengräser in der Blüte stehen, und die Witterung sich gut ansetzt, mit dem Wägen des Grofes anfangen muß, so muß man auch gleich hinter der Sense die Schwaden auseinander schlagen oder zerren. Dieß geschieht am Besten mit der Harke. Dieß auseinander geschlagene Gras lasse man, je nachdem es scharf oder minder trocken, 3 bis 5 Stunden liegen, wendet es, und setz es, wenn des Abends irgend nur Anzeichen zum Regen seyn sollte, in Windhäuschen. Ist die Witterung schön, und verspricht auf den folgenden Tag Sonnenschein, so kann man auch das nun schon halbe Heu, ohne es in Windhäuschen zu bringen, über Nacht liegen lassen. tritt während des Graswägens Regenwetter ein, so lasse man sich nicht davon abhalten, das Gras auseinander zu schlagen. Den folgenden Tag streue man bei gutem Wetter die Windhäuschen, und fange, sobald der letzte gestreut ist, vom ersten mit Wenden des Heus an, thue dieß, je nachdem Wetter und Leute es erlauben, noch ein- oder zweimal, und bringe dasselbe gegen Abend in Kapjen (größere, schon etwas festgetretene Windhaufen). Bei gutem Wetter ist das Gras nun schon größtentheils Heu, und es finden sich nur noch hin und wieder einige jähe Blausden darunter. Um diese zu trocknen, bringe man die Kapjen am Zten Tage nochmals auseinander, und richte sich mit ihrem Streuen so ein, daß man 2, 4 oder mehrere, je nachdem man große oder kleine Heubauken seyn will, neben einander in einem runden Kreise zu

sammenstreuet. Hat man sämtliche Kapizen gestreuet, so wende man sie noch einigemal durch, zertheile die sich noch etwas vorfindenden grünen Kläuschen mit der Harke gut aus einander, und setze zu Abend oder schon Nachmittags das nun vollkommene Heu in beliebige Haufen. Diese Methode gewährt folgende sehr wichtige Vortheile:

1) Man verhäutet durch das sofortige Auseinanderparren des Grases, daß dasselbe unten nicht gelb wird.

2) Daß es weit leichter und gleicher troknet.

3) Daß das Heu grün bleibt und seinen angenehmen und aromatischen Geruch behält, mithin kräftiger und nahrhafter bleibt.

4) Daß man viel Zeit erspart.

5) Daß man bei eintretendem Regen vor dem Schwarzwerden und Verderben desselben gesichert bleibt.

6) Und daß es zum guten Theil schon auschwitzt, und man nicht fürchten darf, daß es auf dem Boden kläufig oder wohl gar dumpfig wird.

Es versteht sich bei der angegebenen Methode von selbst, daß man sorgfältig das Wetter beobachten muß. Hat man guten Glauben, daß Land-, Strich- oder Gewitterregen eintreten dürften, so sorge man nur ja, daß das Heu in Windhaufen komme, und sollte es auch mehrere Tage hindurch mit Regen anhalten, so kann man seines Heues wegen unbesorgt bleiben, während Andere, welche nach Schlandrians Art ihr Heu nicht eher zusammenbringen und in Haufen legen, als bis es fertig ist, das ihre dem Verderben Preis geben, und auf das böse Wetter toben und fluchen. Tritt schon am ersten Tage Regenwetter ein, und hält dasselbe mehrere Tage an, so daß man keine Windhaufen setzen kann, so versäume man es ja nicht, das Heu oder vielmehr das Gras auch während des Regens, wenn er nicht zu heftig ist, ein oder einige Mal mit der Harke zu lüften, und eile, wenn der Regen vorüber ist, daß man es wende, trokne und in Windhaufen bringe.

Es haben noch sehr viele Landwirthe den Glauben, daß das Heu Regen bekommen müsse,

wenn es gut füttern soll. Worauf sich dieser Glaube stützt, vermag ich nicht einzusehen; daß er aber Thorheit sey, davon bin ich fest überzeugt; denn die Erfahrung spricht nicht für ihn, noch für das Gegentheil. Ich habe noch nie auf eine andere Weise mein Heu gemacht, habe selten Regenwetter getroffen, und mein Vieh hat stets mit dem größten Appetite das Heu, welches eben aus seinen vorzüglichen Gräsern, sondern meist aus Segge-Gras besteht, verzehrt, und keine Läuse bekommen, wie Diejenigen behaupten, so da glauben, daß dieß bei dem Vieh von allem Heu der Fall ist, welches ohne Regen gemacht wurde. Der Regen laugt das Gras, wenn es abgemäht ist, aus, wie Wasser und Sonnenschein die Leinwand auslaugt. Je mehr das zu machende Heu daher beregnet wird, je mehr verliert es seine Kraft, so daß es oft in seiner Güte kaum dem Stroh gleich kommt. Wer daher gutes und nahrhaftes Heu machen will, der gehe hin und thue dergleichen. Et.

O e k o n o m i s c h e s.

Mittel gegen Zeimäuse.

Schwarzes Steinöl auf Berg oder Wölle gestrichen, und auf die 4 Ecken des Klers oder der Wiese gelegt, damit jeder Lustzug den ihnen höchst widrigen Geruch zuführen könne, vertreibt sie augenblicklich, ja, tödtet sie sogar oft.

Heute für Originalität.

Nimm 2 Loth feinen Mastix und 6½ Loth Terpentinalöl, in diesem muß jener aufgelöst werden.

Die Ameisenheute zu sammeln.

Wähle dir einen schönen Platz neben dem zu beraubenden Ameisenhaufen, leg grüne Tannenzäse darauf, daß sie sich wohl bedecken, zerstreue den Haufen mit einem Stofe oder Besen, aber fortlaufend neben das Reißig hin, so werden die sorgsam Ameisen unter dieß Reißig die Eier legen.

Gibt auch noch andere Vorrichtungen, z. B. mittelst Kufen, unter deren durchlöchernten Böden die Ameisen ihre Eier bringen und die Spreu und Hartztheile zurüklaffen. Der Boden muß beweglich seyn und die Ameisen müssen sammt Unrath in dem Kasten gebracht werden.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Ahschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Geographische Kunde vom Friedhof.

Der Kirchhof ist ein kleines friedliches Ländchen. Es liegt unter dem Stern der Mitternacht, mit der einen Seite begrenzt es an den Rand unsers Lebens, gegen Morgen brühet es ein schönes und glühendes, aber auch unbesonntes Land. Die Zahl der Bewohner ist groß und vermehrt sich stets, denn wer einmal ein Bürger dieses Landes ist, nicht nimmermehr. Der Boden desselben ist kalte und moirige Erde. Ihn durchziehen größtentheils niedrige Hügel, doch die und da starrt sich wohl ein Thälchen, eben geräumig, um einen genügsamen Bewohnen mit seinem Häuschen aufzunehmen. Der Thau des Himmels und Thränen des Schmerzes bewässern es; die Lust oder ist kühl, und oft durchschauern dieselbe frostige Winde, Seufzer genannt. Von den Pflanzen werden hier Bergknechtchen gebaut, über welche bleiche Gräser wanken.

Die Menschen, die dieses Land bewohnen, sind ein sonderbares Völkchen. Alle sind kumm, doch dauern sie oft aus ihren tiefen Bebauungen beunruhigende Worte heraus. Siedte bauen sie keine. Jeder wohnt in einem engen Stübchen, unbefürchtet, welchen Nachbar er habe oder was um ihn vorstehe. Je zuweilen kommen sie einzeln wohl heraus aus ihren dunkeln Wohnungen und grinsen mit ihren hohlen Schächeln hinter dem grünen Rasen Vorhang hervor. Sie haben keinen König unter sich — Alle sind unter einander gleich. So lange sie dieses Ländchen bewohnen, haften sie sich immer in größter Ruhe, und sie bewohnen es schon lange und werden es vielleicht noch lange bewohnen. Allein es geht eine Verderbnis an, daß sie sich einst alle aufmachen werden, um sich ein besseres Vaterland zu suchen.

Jeder darf in ihrer Mitte wohnen, nur Jene, die sich selbst einbränden wollen, oder, die von irgend einem Verbrechen geendet worden, sind aus ihren Reize verbannt.

Dieses Ländchen führt zwar nur zum Wappen ein Kreuz und der Rame Kirchhof zum Titel, doch ist es mächtig; denn Königreich und Fürstenthum werden ihm mit ihren Bürgen unterthan. Ueberhaupt ist dieses Land leicht zu haben, es führen viele Wege in dasselbe, alle weniger lang oder kurz, und die Zeit dahin ist schnell verstrichen. Kaum hat man sich in die Straße gesetzt, so hält sie schon wieder und der Tod ruft: „Steig aus!“

Wibergerei.

Ein altes Weib girierte jüngst die Geister,
Es brauchte gar nicht lange Zeit,
So war es über Regionen Meister,
Und galt als Herr weis und breit.

Da rouschten schauernd voll die letzten Lüfte,
Die Reisen wurden aufgedeckt,
Entschleiert wurden alle Geister-Güfte,
So weit ihr Sanderpruch geteilt.

Sie träumte schon von Schätzen, Macht und Reichen;
Doch kam ein beller Augenblick;
Sie steht ein Wort im Spruch: die Geister weichen;
Ihr bister Geist bleibt nur zurück.

Gelcher hat nun fast aller Weiber Geister,
Bei Zeit und Jung, von besser Art;
Sie toben ihn noch Heilgeub, dem Meister,
Und heißt Solans Widervart.

Donrath.

X b e n g e b a n t e n .

Ober steht der Stolz Rede,
Um mich schweiger die Natur;
Schauer weht in kühlen Lüften,
Wie um Säuge und in Wästen,
Eine Wüste scheint die Erde nur.
Stiller wird es auch im Leben;
Nicht fließt dem Grab zu.
Keinen schont des Stetses Malten,
Aufschörungen und Zugestalten
Führen unsre Tage ein zur Ruh'.

Leise Schritte tragen weiter,
Weiter mich und meine Zeit;
Erd, wie jene Punkte bräun,
Sie regnet die nützliche Weilen,
Doch mit Selbstzerstörung mich erfreut.
Schöpfer, du dort über Sternen!
Herr von jeder Willen —
Wird mein Herz sich je erholen,
Soll es ewig Wehmuth mollen,
Nicht Vergewissung dann sein ganzer Lohn?
Oder wird mich Hoffnung trösten —
Stille um mich überall!

Meine Seufzer hör' ich klagen,
Wird kein Hauch sie weiter tragen?
Es vergeht der Wunsch in Schmerz und Haß.
Kraft auf Nacht sich' ich entinnen.
Bin zur unbekannten Welt
Verloren mich eine leise Quelle;
Sinken um mich, oben hell!
Al mein Sein ein starker Glaube hält.

Ruhet wohl, ihr Sönger alle,
Wästen buket nimmer jezt.
Morgen, wenn die Geoben wankeln,
Wenn die Wälder mächtig bangeln,
Werde euer Herz wieder verjezt.
Morgen seht ein schönes Morgen,
Der die Welt doch noch erzieht,
Der dem Armen Hilfe spendet,
Von den Reichen Lüge wehnt —
Dann, o dann bin ich auch hochbeglückt.

In Commission bei Fr. Pustet in Neudruckung. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämtern.
Der gesetzlichste Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. oder 2 fl. 44 kr. R. W. mit Courant — portofrei.

Redakteur: J. G. F r e d .

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 39.

1. Oktober 1836.

S a l t : Felsenhorst. — Erzählung aus der Zeit des ersten Kreuzzugs. — Kurze Notizen. — Stoppelfeld.

Felsenhorst.

Eine Erzählung aus der Zeit des ersten Kreuzzugs.

Schaurig pfliff der kalte Herbstwind durch die eng gewölbten Bogenfenster der hohen Felsenburg; immer dichter und dichter wurde das Flockengefüß; schon begann der Tag sich zu neigen, und noch immer ängstlich blifte Ottilie, die junge Gemahlin des Grafen Hugo von Felsenhorst aus dem innersten Gemache der Burg ins tiefe Thal hinab, indeß ihre betagte Schwägerin Irmengard am knisternden Kaminfeuer sich erwärmte. Da kommt er endlich! rief sie froh. Wann, ach! wann wird einmal mein Hugo um den Felsen lenken! die Alte lächelte wehmüthig. Fern war ihr Hugo mit dem alten Otto seinem Vater in das heilige Land gezogen, und beide kämpften in dem Heere Gottfrieds von Bouillon gegen die Sarazenen, die sich noch immer fest im freventlichen Besitze des heiligen Grabes erhielten. Gleichsam erschoben war die ganze Umgegend; denn Alles war mit den Rittern fortgezogen, was nur einigermaßen Speer und Bogen tragen konnte. Endlich erschien der greise Burgkaplan, ihr einziger Trost in der verwaisten Burg, der die Frauen zu erheitern, ihnen oftmals aus einem alten Buche Wundergeschichten aus fernnen Zeiten der Kirche vorlas, oder irgend ein ritterlich Abenteuer aus Carl's des Großen Zeiten erzählte. Kindlich froh empfing ihn Ottilie. Sie selbst hatte im Kloster zu Marienthal, bei der Aebtissin ihrer Mutter, eine innerliche Geistesbildung erhalten, und im hohen Grade war ihr tiefes, wiewohl kindliches Gemüth für die Worte der Weisheit empfänglich, die er oft in sehr sinnige Bilder zu kleiden wußte. Ueberdies hing sie mit dem frommen Bartgesüß einer geistlichen Tochter an ihm.

Freundlich erwiderte der ehrwürdige Greis den Abendgruß der Frauen; aber gegen seine Gewohnheit war er heute einspösig, und keine Erzählung wollte ihm gelingen. Sein Trübsein ergriff allmählig die Frauen; denn schüchtern, gleich jungen Rehen in ihrer Einsamkeit, fürchteten sie jede trübe Wolke auf seinem Angesichte wie eine böse Ahnung, da sie wußten, wie sehr er Alles verheimlichte, was ihr jagendes Gemüth beunruhigen konnte. Gern hätten sie ihn um die Ursache seiner ungewöhnlichen Traurigkeit gefragt, hätten sie nicht befürchtet, irgend eine böse Nachricht aus dem heiligen Lande zu hören. Er erschrak endlich selbst, als er sah, wie die jagende Stille immer mehr überhand genommen hatte, und begann unaufgefordert: Ich war heute in der Abtei, und gar wunderbar ward mir zu Muthe. Der Abt Guigo ist gleich einem Lichte erloschen. Er war der letzte meiner Jugendfreunde. Die Frauen verwunderten sich höchlich und wurden sehr bewegt; denn mit zarter Liebe war Otto, Irmengard's Gemahl, ihm zugethan, der selten eine wichtige Angelegenheit ohne seinen Rath unternahm. Aus seinen Händen hatte er und Hugo das Kreuz empfangen; und in einer zwar dunkeln, aber feierlichen Weisung hatte er ihm verkündet, daß dieser Kreuzzug großen Segen über sein Haus bringen werde. Ueberdies waren ihnen die frommen Mönche sehr theuer; denn schon Otto's Ahnen hatten ihnen eine große Widmungs im Gane zur Errichtung einer Abtei geschenkt, und Otto selbst war ihr eifrigster Beschützer. Das ganze Haus ist verwaist, fuhr der Burgkaplan fort. Jeder wollte mit ihm sterben, und Alle weinen um ihn, wie um einen innig geliebten Vater.

Ich kann mir das erklären, sprach Irmengard

wehmüthig; denn ich weiß mich noch genau zu erinnern, wie gern ich bei dem Tode meines Vaters mit ihm gestorben wäre. Ich war freilich noch ein Kind; aber leben diese Mönche nicht in einem der Kindheit höchst verwandten Frieden? Wohl, antwortete der Burgkaplan gerührt, ist ihr Leben eine Kindheit höherer Art; denn ähnlich sind sie jenem paradiesischen Kindelein geworden, dem Jesus der Ähnlich werden muß, der in das ewige Reich eingehen will. Nie lehrte ich ohne innigliche Rührung und Bewunderung vom ihnen zurück, und eine Art heiliger Ehrfurcht befüllt mich immer unter diesen Menschen, die durch das Band der innigsten Liebe mit einander verschwistert sind, und durch hohe Keinigkeit und himmlischen Sinn gleich Engeln in sterblichen Körpern wandeln. Der leiseste Anflug eines irdischen Gedankens gilt ihnen als schwere Versuchung, milderer Augenweiser als Schuld; und ich weiß kaum, wie die Engel anders leben würden, wenn sie aus unserer Erde wandeln müßten. Besonders ergriff mich heute, als diese fromme Seele ihren Körper verließ, eine gleichsam paradiesische Empfindung; es war, als ob sein abgehender Geist noch segnend unter der frommen Brüdergemeine weilte, und sie ermunterte, in treuem Eifer vorwärts zu schreiten, indeß sein todtet Antlitz wie durch das freundliche Lächeln eines Schlummernden sich verklärte.

Ich weiß nicht, sprach Dittlie, auch mir wird jederzeit so wunderbar zu Muth, und ein ganz unaussprechliches Gefühl senkt sich mir ins Herz, das ich nicht sowohl Wehmuth als Sehnsucht nach einer geliebten Heimat nennen möchte, so oft ich durch das Hinscheiden einer geliebten frommen Seele an die dünne Scheidewand erinnert werde, die uns von jener himmlischen Seelenheimat trennt, die so unendlich fern und doch so inniglich nahe ist. Eine Art heiliger Freudenfeier war es jedes Mal, so oft in Marienthal eine der Schwestern verschied; ein bräutliches Vermählungsfest; immer wurden sie zu neuer, andächtiger Sehnsucht angeregt, der Verklärten bald in die Wohnung des himmlischen Bräutigams zu folgen, dem zu Liebe sie Alles verlassen hatten. Seit dem Tode meiner Mutter jedoch, höre ich, soll Manches sich geändert haben.

Wohl schien der fromme Greis Aehnliches zu besorgen, sprach der Burgkaplan. Ist empfahl er daher seine Gemeinde mit heiligen Seufzern und Thränen dem Herrn. Eine seltsame Geschichte erzählte mir der Prior, sein vertrautester Freund, von ihm, die ich euch mit seinen eigenen Worten erzählen will:

In den letzten Tagen vor seinem Tode, als er eben den Namen des Herrn über die Gemeinde angerufen, und mit flammenden Worten sie zur Beharrlichkeit ermahnt hatte, versiel er in einen tiefen Schlaf. Ich winkte den Brüdern, sich zu entfernen, sprach der Prior, und blieb allein bei ihm. Nicht lange, so glänzte sein Angesicht wie das Antlitz eines Engels, und ich hörte ihn mit lauter Stimme abwechselnd, wie mit einem unsichtbaren Chöre die Psalmen der Metten singen. Auf Einmal ward er still, schlug die Augen auf und rief: Ich danke Dir, Herr! daß Du mich erhörst hast! und mit einem Blitze voll heiligen Trostes sah er auf mich, und sprach: Weine nicht, Bruder! sondern freue dich vielmehr mit mir, da ich in die Heimat des Friedens gehe. Ach, Vater! sagte ich weinend, was wird aus der trostlosen Brüdergemeinde werden! „Der Herr wird ihr Beschützer seyn, und sie nie verlassen. O mein Bruder, was habe ich gesehen! Ein Etern wird aus diesem Hause aufgehen, der nicht nur unserm Orden großen Glanz verleiht, sondern auch die ganze Kirche erleuchten wird.“ Ich sah ihn verwundert an. „Ein Bild in die Zukunft vom mir vergönnt; o, welche schöne Zeiten harren euer! Sieh, im dunkeln Bermuththole wird tief Licht aufgehen, und bald wird dich, von seinen Strahlen erleuchtet, als das helle Thal von Königen und Fürsten höchlich gepriesen werden. Im Geiste sah ich dort unsere künftigen Brüder gleich goldbesamten Engeln im Chöre, und in namenlosem Wohlklang stieg ihr Psalmengesang zum Himmel empor. Auch unserm fernem Marienthal geht eine neue Morgenröthe auf, und einen wunderbaren Pflanzort wird sie bebauen. Schon reißt in unserer Nähe eine hellsichtige Pflügerin dieser himmlischen Blumen in tiefer Stille, und bald werdet ihr euch im Herrn erfreuen, und mit Augen se-

hen, was ich nur im Geiste sah. Kräftiget euch also, und erkeuet euch; denn die Augen des Herrn ruhen auf euch."

In stiller Bewunderung hatten die Frauen ihm zugehört; da trat auf Einmal der Burgvogt herein, und meldete die Ankunft des alten Walthers. Es war aber dieser Walthers ein Troubadour oder Minnesänger, der einst an den Höfen Kaiser Heinrichs und Philipps viel gegolten hatte. Dort lernte Otto ihn kennen, auf dessen Burg er oftmals zusprach, und immer mit Freuden aufgenommen wurde. Alle Gesichter erheiterten sich bei dieser Botschaft; denn beliebt war er bei Groß und Klein wegen seiner Freundlichkeit, und weil er durch Erzählungen von allerlei Abenteuer und wunderbarer Mäpchen, zumal aber durch sein treffliches Saitenspiel und seine herzlichen Lieder die Zeit gar anmuthig zu kürzen wußte. Ueberdies war er wegen seines Biederfinnes, seiner Weisheit und ritterlicher Tapferkeit bei allen Großen des Reichs in nicht geringem Ansehen. Seyd und willkommen, Herr Walthers! rief Irmengard ihm entgegen. Ei, wie überrascht ihr uns; glaubten wir euch doch tief im heiligen Lande!

Edle Frau, sprach der Eintretende freundlich, das wolle Gott nicht, daß Seine Sache Walthers fremde sey! Seht ihr denn nicht das Kreuz auf meinen Schultern? Wie, fiel Ottilie ein, ihr kommt aus dem heiligen Lande! O Herr Walthers! mein Hugo! Habt ihr meinen Hugo gesehen! O, gebet uns Kunde; erzählt, o erzählt geschwind! Und mein Schwäger Otto? — Irmengard gab Befehl, den Gast mit Speise und Trank statlich zu bewirthet; der alte Troubadour aber, der wohl vorgelesen hatte, wie man mit Fragen aller Art ihn beschürmen würde, hatte seine Rede bereits unterweges geordnet, und sprach: Zu vörderst herzlichen Gruß und Handschlag vom Grafen Otto. Euern Ritter, edle Frau, sprach er mit einem Blicke voll jählich reichmüthiger Theilnahme zu Ottilie, habe ich zu Antiochia gesund verlassen; er ließ mit seinem Fährlein zum großen Heere, die den Sarazenen nicht wenig zu schaden machten. Das Kreuz und Leiden unseres Erbes haben wir im heiligen Lande redlich getheilt,

und um Einetwillen vielmals Hunger, Durst und Ungemach aller Art gelitten; und viele unserer tapfersten Ritter haben den Himmel mit ihrem Blute erkaufte. Ach, seufzte Irmengard, lehrete doch mein Otto bald gesund anheim! Hasset Muth! sprach Walthers, der Himmel wird euer frommes Gebet erhören; euer edler Herr hat sein Gelübde als wahrer Ritter gelöst; und sein Schwert nicht umsonst geführt. Er wird euch Abenteuer erzählen können! Fast hätte er durch seine zu große Kühnheit das Leben verloren. Irmengard erblaßte. Nicht von einem Sarazenen, fuhr er fort, die stieben vor ihm, wie vor Gottes Blitz, sondern von einem wilden Bären; und nur seine ritterliche Tapferkeit und ein Ungesäß retteten ihn vor dem lebendigen Grabe. Die Frauen bateten ihn, zu erzählen, und Walthers begann:

Tief in die Wälder bei Nicaa war, nach einer heißen Schlacht, der Graf mit einigen Tapfern geritten, die Flüchtlinge zu verfolgen. Er ritt aber so schnell, daß Niemand ihm zu folgen vermochte. Da hörte er plötzlich ein klägliches Wimmern, und mit Entsetzen sah er einen der Brüder, der ängstlich und behebend im Kreise um einen großen Baum herum lief, um vor einem ungeheuren Bären sich zu retten, der mit offenem Rachen alle Augenblicke ihn zu würgen drohte. Schnell wie ein Blitz zückte der Graf das Schwert, und rannte auf das Ungeheuer los, das, seine erste Beute verlassen, sich feuersprühenden Augen ihn empfieng, seinem Schwertschneide auswich, sich aufs Kopf schwang, und mit seiner gewaltigen Stärke Kopf und Reiter zu Boden warf. Schon wollte es den Grafen bei der Kehle ergreifen, da sprang eilends ein Reiter ihm zu Hilfe, und rannte dem Thiere mit starker Faust den Speer mitten durch das Herz. Freudig umarmte der Graf den Reiter, und dankte ihm für seine Rettung. O, daß es uns vergönnt wäre, diesen Helden zu sehen, riefen die Frauen, und die That ihm zu vergelten. Der Vergeltung bedarf es nicht, edle Frauen, schloß Walthers; das hätte jeder Beherzte für den anderen gethan; indeß nöthigte ihn gleichwohl der Graf, diesen Siegesring zu stätem Andenken an jenen Tag zu behalten.

Nach langen und herzlich Dankesergießungen hatten die Frauen sich in ihr Schlafgemach enisfernt, indes Herr Walthar und der Burgkaplan noch bis in die tiefe Nacht ein Zweigelspräch hielten, nach welchem letzterer mit sehr belommenem Herzen in sein einfames Glosset sich begab, ohne die übrige Nacht hindurch der Ruhe zu genießen. Sehr gerührt und mit inniger Theilnahme sahen die Frauen des andern Tags den stillen Harn auf seinem Angesichte; aber ohne zu ahnen, daß dieser Kummer sie selbst so nahe anging, schrieben sie denselben dem Schmerz über den geliebten Todten zu, und baten Herrn Walthar, durch irgend ein süßes Lied, oder durch die Erzählung eines Abenteuers aus dem heiligen Lande ihn aufzuheitern. Ein süßes Lied dürfte mir wohl jetzt schwerlich gelingen, sprach der Rinnelsänger; indes will ich, euch zu ergötzen, gern versuchen, was mein lange verwaistes Saitenspiel vermag, und vom heiligen Grabe ein Heldenlied singen, das unter fremdem Himmelstreich erklang. Bei diesen Worten stimmte er seine Laute und sang:

Es trauern die Engel, und fragen
Die Heiden in schmerzlichen Klagen:
Ist keiner, der stark sich ermannt?
Es ruhet der Hellaub zum Siege,
Wer rettet die göttliche Wiege
Aus der Heiden frevelnder Hand?
Vernehmet die Stimme, ihr Reigen!
Wieb' keiner als Heil sich ergötzen?
Ist keiner zur Rettung bereit?
Reich auf! über Berge und Meere!
Euch solan die himmlischen Heere,
Die ermuethen euch mächtig im Streit.
O Knecht, ihr Engel! die Klagen:
Wie eilen, das Leben zu wagen,
Für Ihn, der uns Leben erwarb,
Wir solan des Kreuzes Panzer;
Schon flattern sie doch, uns zu führen
An dem Grabe, wo blutend Er starb.
Horch, Stimmen der Frauen erklingen
Wilt Stolz zu Götzen und Schlangen:
Hochberäuhet, kämpft mit Muth!
Noch spät wird der Ankel es melben:
Es kaufen die Krieger, die Heiden
Die geküßte Stätte für Blut.
Willkommen, o Tod und Gefahren!
Wie wagen im Kampfe die Schwären?
Wie führt die allmächtige Hand!
Die regnenden Pfeile, sie fliegen,
Die blutenden Reiche erklingen,
Es'on besetzt ist das heilige Land.

Lebt wohl, die im Kampf ihr gefallen!
Euch tragen in himmlische Hallen
Die schirmenden Engel empor.
Dort winket die ewige Krone
Den siegenden Kämpfern zum Lohne,
Sie ergötzen im himmlischen Eger.

Er wiederholte die letzte Strophe. Eine Thräne glänzte in den Augen der Frauen. Ach! wie manche Gattin und Mutter muß am Strahl dieser Hoffnung Ersoß und Trost für die theuern Kämpfer suchen, die ihr aus dem heiligen Lande nicht wiederkehren! sprach Dittlie in tiefer Rührung. — Ist dieß etwa nicht ein reicher Ersoß, sagte der Burgkaplan. Was ist glorreicher, als einen solchen Fürbitter vor Gottes Throne zu haben! denn größere Liebe hat Niemand als Der, welcher Sein Leben für Seine Freunde gibt. Dittlie weinte. Eine leise Ähnung hatte sie angeflohen; sie gedachte ihres geliebten Hugo, welcher sie als die Gattin eines Helden ermahnt hatte, seine rosigte Märterkrone nicht durch fruchtlose Thränen zu verklümmern, falls der Herr dieses schönen Todes ihn würdigte.

Dieß Lied habet Ihr gewiß in einem Kampfe gebichtet, Herr Walthar! sprach Irmengarb. „Also ist, edle Frau. Es war vor Antiochia in Syrien. Kurz zuvor, als ich das Heer verließ.“

So wenig in ihrer Abgeschiedenheit die Frauen von dem Heere erfuhren, war dennoch das Gerücht von diesem Haupttreffen bis zu ihnen gedrungen, und sie baten Herrn Walthar, ihnen Kunde von diesem glänzenden Siege zu geben, welchem er als Augenzeuge beigewohnt hatte. Gern war auch Walthar dazu erbötig, und sprach: Ich will euch nicht erzählen, edle Frauen, was für unsägliche Trübsale das christliche Heer zu dulden hatte, bis es zum Besitze dieser großen und wichtigen Stadt gelangte, und wie durch unaussprechliche Kämpfe, böse Witterung, Hunger und Pest dieß stattliche und schöne Heer über die Hälfte herab schmolz. Der Muth der Helden blieb trotz aller dieser Drangsale unerschüttert, die Sarazenen fühlten die gewaltige Schwere des Christenschwertes; zehn tausend hieb Gottfried allein mit seinen Schaaeren zusammen, unter welchen der tapfere Otto wie ein Löwe kämpfte, und der ganze

König Dromt war vom Türkenblute geröthet. Endlich zog das Heer der Christen in diese ehemals so glänzende Christenstadt ein, und die Fahne des heiligen Kreuzes wehte auf Neue über den Thoren. Doch noch waren nicht alle Festungswerke in unserer Gewalt, und bald trieb auch Mangel an Lebensmitteln manchen sonst wackeren Krieger zur Verzweiflung. Zwei Drittheile der Reiter waren verkränkt, weil viele Rosse vor Hunger umgekommen waren, und auch wir nichts Anderes zu verzehren hatten. Immer höher stieg die Noth. Längst hatte der Bessa um Hilfe nach Persien gesendet, und zu nicht geringem Schrecken sahen wir bereits am vierten Tage nach Erstürmung der Stadt, alle Anhöhen mit feindlichen Kriegern bedekt. Zweimal hundert tausend Reiter, und über viermal hundert tausend Söldner zu Fuß aus allen Nationen seines Reiches hatte dieser Herrscher den Ungläubigen zu Hilfe gesendet. Die Noth hatte den höchsten Gipfel erreicht, und selbst manche der Feldherren flüchteten sich unter allerlei Vorwand aus der Stadt. Da kündete ein frommer Priester eine himmlische Erscheinung an, die er durch die Feuersprobe bekräftigte. Entbrannt war der Zorn des Herrn über die Verbrechen und unerhörten Ausschweifungen, die das Heer bei der Plünderung der Stadt verübt hatte, und Hilfe verhiess er, wofern sie zur Buße sich kehrten. Erschrocken und reumüthig hörten die Kämpfer diese Ehemworte an; die ganze Nacht hindurch spendeten die Priester die heiligen Sakramente, und mit gereinigten Gewissen bereitete nun Jeder sich froh zum Treffen vor. Mit neuem unerschütterlichen Muth wurden auch die Fürsten besetzt, theilten und ordneten die Schaaren in tiefer Stille, und zogen am Abend des Apostelfestes Petrus und Paulus gegen die mitternächtliche Seite, wo die Gebirge sich theilten, und rükten gegen die ungeheuern Heere des Satrapen vor, der, beim Schachspiele begriffen, in nicht geringe Verwunderung gerieth, als er erfuhr, wie das unbedeutende Häuflein Christen sich vermoh, gegen ihn anzurükken. Gleichwohl sendete er die zwei Sultane von Damascus und Aleppo und entgegen, und vertheilte seine Heere; er selbst besetzte die Anhöhe, und erschrak nicht wenig, als er sah, daß das

Heer der Christen, das man für so unbedeutend hielt, unabsehbar sich empsaltete. Legionen weißer und glänzender Reiter, von welchen keiner seiner Epäher ihm Kunde gegeben hatte, bedekten die Ebene, und in Eile stob er dem Cusprat zu, als er sah, welch ein fürchterliches Blutbad die Christen unter seinen Heeren anrichteten. Denn ein jäher Sturmwind hatte sich erhoben, der alle Pfeile des Feindes entkräftete, den unfrigen dagegen mächtige Schwungkraft gab; und unter einem Regen feindlicher Pfeile, der die Lust verdunkelte, rükte unser Heer mit geküktem Schwerte dem Feinde immer näher und näher, dessen Schaaren sich selbst verwirrten, und nach einer furchtbaren Niederlage die schändlichste Flucht ergriffen. Ueber hundert tausend feindliche Reiter und eine ungezählig Menge Fußvolk blieben auf dem Schlachtfelde, indeß wir nicht mehr als vier tausend Tode zählten. Mit unermesslicher Beute kehrte das Heer zurück; ich aber ward, als ich kaum von meinen Wunden genesen war, als Bote abgesendet, die Nachricht dieses glänzenden Sieges dem Könige zu hinterbringen. Sicherlich ist bis jetzt das Heer bis nach Jerusalem vorgedrükkt, und das heilige Land erobert.

Es ist erobert! erscholl auf Einmal eine Stimme. Erschrocken sah die Gesellschaft sich um; da stand ein Ritter mit geschlossenem Bissier, den Helm mit einem Trauerslor umwunden. Es war Graf Otto, der indessen in den Saal getreten war, und den die Gesellschaft, in die Erzählung vertieft, nicht wahrgenommen hatte. Schaurig, wie bei der Erscheinung eines Geistes ward den Frauen zu Muth. Da öffnete er das Bissier; und nach einem freudig bekommenen Willkommen und einer traulich stillen Umarmung sprach er: Ich habe mein Gelübde treulich gelöst; das heilige Grab ist erobert; Gottfried von Bouillon ward als König zu Jerusalem ausgerufen, und herrscht im heiligen Lande! Alle sahen mit einem Blicke voll freudigen Dankes zum Himmel; aber mit thranenden Augen schmiegte Dittlie sich an den Schwäher und rief: Mein Hugo! Vater, wo ist mein Hugo! Innig bewegt faßte der Greis sie bei der Hand und sprach leise: Schöne deiner Mutter! Unser

Hugo kämpft nicht mehr auf dieser Erde; er ist im himmlischen Heere des Herrn der Heerschaaren. Im ersten Sturme fiel er vor den Mauern des irdischen Jerusalems, um von dort in das himmlische sich aufzuschwingen. Erinnert euch der letzten Worte, die er zu euch sprach, und verkümmert seine Märterkrone nicht durch neue Thränen. Trauer erfüllte das ganze Haus, als es kund ward, daß der treffliche Ritter Hugo gefallen war; und so sehr erschütterte diese Nachricht die betagte Irmengard, daß sie dem geliebten Sohne bald in das heilige Land der seligen Geister nachfolgte. Sie ward in der Kirche der Abtei begraben. Heilig stiller Schmerz wohnte in Ottiliens treuer Brust, der sich bald in himmlische Sehnsucht auflöste. Da sie in ihrem Hugo Alles verloren hatte, was sie an die Welt fesseln konnte, folgte sie dem rufenden Drange ihres Herzens, und weihte im stillen Kloster zu Marienthal ihr ganzes Leben Gott und der Ewigkeit. An ihr ging die Weissagung des frommen Abtes Guigo in Erfüllung; sie ward die Kenkerin ihrer frommen Schwestern, und in lieblichem Wohlgeruch duftete dieser Lilienstör zum Himmel auf. Der Greis Otto aber, der alle seine Lieben überlebt hatte, und in der weiten Welt sich allein sah, wallfahrte oft nach der Abtei, wo die sterblichen Hülsen seiner geliebten Gattin und seines frommen Freundes ruhten, bis er endlich dieselbe zu seinem beständigen Aufenthalts erwählte. Auch er erlebte noch den Anfang der seligen Zeit, welche der Abt Guigo geweissagt hatte, und sah das Licht, welches der Kirche in dem großen Vater Bernbardus aufging, unter dessen Segen er sein ritterliches Heldenleben friedlich und selig beschloß.

Ergögliche Züge aus dem Landleben.

Ich bewohne seit dreizehn Jahren ein Haus, von dem die Sage geht, daß einer der ältern Besitzer, zugleich Erbauer desselben, als Falschmünzer darin sein Wesen getrieben habe. Der fast übermäßig feste Bau dieses Hauses läßt wenigstens auf einen Erbauer schließen, der die Baukosten nicht sehr schenkte; und ein Gewölbe und einige

unterirdische Einrichtungen gehen wirklich jenem Gerüchte einigen Anspruch.

Der Eingang dieses Gewölbes, die Mönche genannt, seit langen Jahren mit einem breiteren, angenagelten Deckel verwahrt, fiel mir einmal in einer jener Stunden in die Augen, wo wir so recht besonders aufgelegt sind, Alles durchzußbern. Sogleich wurden Werkzeuge zur Eröffnung des Deckels geholt, und ich fand nach derselben ein viereckiges, etwa 8 Ellen tiefes, und eben so weites, senkrecht in den Boden gehauenes Loch. Die Neugierde trieb mich weiter. In dem Boden dieses Loches angekommen, fand ich darin einen gewölbten engen Eingang, der in eine Richtung führte, wo ich noch unbekant war. Dadurch lebhaft angeregt, holte ich Licht, und setzte meine Untersuchungen fort. Der Gang, etwa 30—40 Fuß lang, endete mit einer Mauer, und hatte nichts Werkwürdiges, als eine Art von Blende, welche, etwa dem Fenster einer Klosterzelle an Größe und Gestalt gleich, mit allen äußerlichen Zeichen von Uebereilung zugemauert war.

Vor dieser Blende stehend, und darüber nachdenkend, aus welchen Ursachen und zu welchem Zwecke wohl diese Einrichtung gemacht wäre, wodurch diese auffallende Eiferigkeit wohl verursacht seyn möchte u., bemerkte ich kaum, wie sich die Natur meiner anfänglichen Neugierde veränderte, welche in eine Begierde nach neuen Entdeckungen, vielleicht (das wollte ich mir noch verhehlen) von Schätzen auszuarten drohte.

Wäre es nicht etwa möglich, daß der Falschmünzer hier seine Werkstätte, sein Allerheiligstes gehabt? Hat er nicht vielleicht Mittel gefunden, sich noch vor völliger Entdeckung durch die Flucht zu retten, und durch Vermauerung des Innern alle weitere Untersuchung aufzuhalten? Diese Gedanken drängten mir noch andere Instrumente zur Eröffnung der Blende in die Hand.

Aber hier fand ich Abkühlung. Die Mauer war trotz des unregelmäßigen Ansehens sehr fest. Der Handarbeit nicht sehr gewohnt, und zu vorsichtig, um einen Gehäsen (der dann meine Entdeckungen getheilt hätte) anzunehmen, mußte ich mich eine tüchtige Stunde recht eigentlich und bei

Bergießung vielen Schweißes plagen, ehe nur der erste Stein wich. Ich erschwerte mir auch die Arbeit durch zu große Eifertigkeit und Hige.

Endlich gelang es meiner Begierde, eine wohl sehr kleine Oeffnung zu bekommen. Durch diese Oeffnung hinurch sehen aus einem erleuchteten Raume in einen dunkeln, das ging nicht. Ich packte also meine Nase in die gemachte Oeffnung, und wer beschreibt mein Erschauern, mein freudiges Erbeben, als ich einem Strome des herrlichsten Weingeruchs entgegen kam. Ich roch und roch; ja ja, nichts anders, als der Geruch ganz alten Weines, etwa Malagas. Aber, dachte ich weiter, und Schrecken bebt durch meine Glieder, gewiß hat der alte wunderliche Mann, der Fassmünzer, der hier bei seiner heimlichen Arbeit auch ein heimliches Glaschen getrunken haben mag, die Unbesonnenheit begangen, seinen Wein in Fässern zu erhalten, die nun, ich hätte weinen mögen, vermohrt sind. Die edle Flüssigkeit wird nun den Boden getränkt haben. Um noch so viel möglich zu retten, beeilte ich die Arbeit noch mehr. Jetzt fiel wieder ein Stein; noch einer; die Oeffnung wurde nun so weit, daß ich den halben Kopf hindrängen konnte.

Nun strengte ich meine Sehnerven nach Möglichkeit an. Ein kleiner Lichtstrahl durchdämmerte die vor mir liegende unbekannte Welt. Nach langem Sehen gestaltete sich endlich etwas zu einem ziemlich großen Fasse; hinter demselben erblickte ich bald noch eins. Gottlob! dachte ich, es sind doch nicht alle Fässer gesprungen. Etwas wirst du doch noch retten.

Jetzt ging die Arbeit mit dem höchsten Eifer fort. Der starke Weingeruch, durch die vergrößerte Oeffnung, immer stärker hervorkrechend, begeisterte mich gleichsam. Das Brecheisen ward zur leichten Nadel in meiner Hand. Jetzt endlich war die Oeffnung weit genug, um den Kopf völlig durchzulassen. Mit voraneilender, schwelgender Nase drängte ich den Oberkörper nun völlig hindurch. Links eine Thüre, wodurch ein schwacher Lichtstrahl fiel, vor mir viele Fässer, rechts in der Ecke ein Tisch, worauf Gefässe mit Eingemachtem standen.

Ist die doch, dachte ich, als wenn dir der Tisch und die Thüre bekannt wären. Auf Einmal fiel es mir wie Schuppen von den Augen. Ich sah von oben herein — in — in — meine Branntwein-Niederlage. Ganz still schaffte ich meine Werkzeuge bei Seite, und erwähnte lange Zeit meiner Entsetzungen nicht.

Bur Erläuterung des Malaga-Geruchs dient noch die Bemerkung, daß Branntwein-Niederlagen allerdings einen jenem edlen Weine ähnlichen Geruch an sich tragen.

Kurze Notizen.

1. Einfluß des Standortes auf die Eigenschaften der Früchte.

Die Lage des Platzes, worauf eine Frucht gebaut wird, und wo sie gegen die Einflüsse des rauen Klimas geschützt, den Einwirkungen des Lichts und der Wärme sehr ausgesetzt ist, die vorzüglich auf Güte und inneren Gehalt jeder Frucht wirken, kommt wohl hier zuerst in Betracht. Obst und Getreide sind in sonnenreichen, trocknen und warmen Sommern vorzüglich, als in nassen. Allein auch der Boden, und die Mischungen der Erden-Arten in ihm, tragen viel dazu bei. Wie empfindlich sind die edlern Winsernten z. B. auf den Boden in Hinsicht der Güte ihrer Früchte! Jedes Gewächs, lehrt uns die Chemie, bedarf aller Stoffe, aber in den verschiedenartigen Verhältnissen und Mischungen. Ist nun ein Boden von Natur oder durch die Kultur so beschaffen, daß er die Stoffe einer Pflanze, die wir in ihn bringen, in den ihr zuträglichsten Verhältnissen und Mischungen zuführt: so wird sie ihre höchste Vollkommenheit in Wachsthum und Frucht erhalten.

2. Stoppelfeld.

Eine Stoppel, die man sogleich, wenn das Getreide abgeführt worden, umbricht, wirkt mehr, als wenn sie erst später untergepflügt wird. Eine dicke, besonders Erbsen- und Wicken-Stoppel, gleich hinter dem Erntewagen heruntergepflügt, ist einer grünen Düngung gleich.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Ginzfälle und Bekanntmachungen.

Gedanken zu einer Rede auf die Kohle
Nicht von der Aufzählung der Welten und der Dinge
Schwärm, der himmlischen Körper Kreise; nicht von den
Ursachen und dem wechselnden Treiben der Menschenge-
schle, — von der Kohle will ich reden, dem Erblinde des
Geistes, des Lichts und der Kraft reichgehabter Kun-
stschöner.

Sie ist dem Urstoff aller lebendigen Wesen verwandt:
dem Feuer ewige Mahnerin, unablässig dem Wasser,
herrschend auf der Erde und durch die ewigen Eustadma
ausgebreitet, Vermittlerin gleichsam der Elemente. Sie
ist verwandt mit der Kraft der Metalle, ja, die Sonne
selbst ist nur ihres Gleichen, in ewiger Verwandlung un-
zerstörbar, scheinlich und fernbildlich, zerstörend und nährend,
schicklich und streblich, knechtisch und herrlich, erkennen wie
sie fast alle die allgemeine Masse in dem Hohnschpiel
des irdischen Seins.

Von ihren kleinen Diensten wäre für ihren Ruhm
Recht überflüssig zu reden; wie gering scheinen sie, wie
bedeutend sind sie. Kommt hinweg das Dunkle, das
wie Trübsen der Kohle verdankt, wo bleiben die irdi-
schen, die schwachen, die kühnen Urstoffe, die die Hand
des Zeichners entwerfen, und die auch in Bildern erregen.
Nicht den Beil von der Weisheit's Hand kanten sie
empfangen. Nicht das Buch mehr da, diese Volumes, die
der schwarze Strichbild anblickt und die nach seinem Tode
noch fortstehen nach Zeitströmen unter ganzen Geschlech-
tern. Das Dunkle ist aber nichts als die in einen Ge-
danken verbandene und ausgebreitete, die einzig zur Kraft
ergebende Kohle.

Kohle deswegen ihre Farbe nicht. Friedlich ist sie
dorum. Niemand streift über sie. Ihr Farbenpiel weilt
nicht zum Kriegsspiel die Weichen. Über das Dunkle
hat sie einge, das Licht verblendet sie zum Zwiespalt: was
andere ergötzt, hört sie zu feindlichen Streit auf. Durch
Kohle steigt der Greiber der Erde Grog. Kohle ist
sein Gefolge; nach Kohle sein höchstes Bestreben, durch
Eisen steigt er und durch Feuerbrut. Jenes ist der
feindliche Bruder der Kohle, der räuberische Stahl. Ganze
Welttheile, die dieses Brüderpaar nicht kannten, sind in
unpöthliche, unüthbare Knochentheil gefallen.

In des Greibers Gefolge sind die brennenden Dä-
monen, die rauchenden Webungen, die Achenhaufen, die
Erden, über die er schreitet, sind ausgebrannte Kohlen,
die ihre Verwandlung in Ache erwarten. Das, worauf
er steht, ist des Eigers und des Herrschers Herde, der
Demant; der Demant, was ist er anders (nach der
Weisheit unserer Zeit), als die ewig erneuerte Hohezeit
Feier des Lichts und der Kohle, die Erhebung vom
Gemeinen zur strebenden Höhe, die Verklärung der Kohle,
baber das immerwährende Treiben und Streben des Men-
schen nach dem Demant, dem Edelstein. In ihnen ist
des Menschen Geschick und Bestimmung durch den Erbgang
angedeutet: wie das Gemeine vererbt, das Reichere er-

böt, das Dunkle vertilgt wird, das ist darin angebeutet.
Und doch, was heißt er wirklich mehr als Demant, als
der Kohler an seinen Kohlen; diesem bedecken die Kohlen
den friedlichen Kohlerglaub'n, wie sie in verlebten
Gefahren das lobende Wasser vor Kälte bedecken.

Ja dieser Kohler nicht sich gleichsam eine noch nicht
durch das Feuer der Selbstliebeit angegebene Kohle?
Er, der unbewußt ein ganzes Reich der Demant-Welt um
sich her schafft.

Erleuchtet nicht der Nordbewohner, begraben in Weiß-
heit, wie die Sonne, die matt an seinen beschneiten Fel-
dern hinwandelt, flüssige Kohle, und haucht er sie
nicht wieder als verachteter Stoff von sich? der Kranke
sieht sie im Heilwasser; aus dem Luttmeer atmet sie je
des Lebendige, in der Dunkelheit der Schale lauern mit
ihr die Härten und Könie der Metalle; sie segnet als
Glaub noch nach der Zerkörung unserer Körper, sieht der
Weich, der während seines Lebens der Erde zum Fluch
war, muß diesen Segen noch ihr gewähren nach ihrem
Tode.

Keine Gestalt ist ihr zu gering, in welcher sie dem
Gangen wohlthun kann. Wie sie als Demant die irdi-
schen Könige ziert, so gibt sie als unbedeutender Staub
den Unterirdischen ihren Glanz und königliche Weib-
der. Sie selbst scheint im unscheinbaren Zustande. Ja
selbst, wenn sie vor des Willen Anwalt und Weisheit
in ihrer Klarheit sich zu zeigen gewungen ist, zieht sie sich
gleich zurück, vereint sich mit dem gleich wohlthätigen
Elemente des Wassers und aussehend als unedle Erde
glänzenden Schein, taufenden Strahlen-Dunkel nimmt sie
ihre alte Gestalt an. Sie weiß, daß am Firmamente ihre
Verwandten in gewaltiger Glanzpracht lodern und leuch-
ten, verehrt, ja selbst göttlich gepriesen. Sie bleibt Kohle.
Dorum, wenn jene Sterne verglommen, Sonnen ausge-
glüht, des Demants Glanz vertrieben, und die Strahlen
der Kronen verflücht, verfunken all im dunkeln Arm al-
gemeiner Nacht, so lebt und ist noch die Kohle, als Grund
und Sammlung einer neuen Welt.

Punkt? oder nicht?

- X. Wie kannst du doch unbedeutender Wörter auch
Bedeutung dich im deutschen Sprachgebrauch?
- B. Das macht, mein Freund, die Klarheit und die Kürze;
auch brauch' ich sie, wie Auser und Gewürze.
- X. Wozu denn aber solche fremde Sachen,
Wenn wir zu Hause Vorräte haben?
- B. Ja sieh, ich bin ein auskubirter Ofen;
Wie schmecken die Originale besser.
- X. Schlingt so das Herz um sich das theure Band.
Des Vaterlandes patriotisch miltig?
- B. Ja, lieber Freund, das Vaterland, wie billig,
Das Vaterland ist auch für den Verstand.

In Commission bei Hr. Punkt in Raasburg. Abellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter.
Der gangbährliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. B. mit Courant. — postfrei.
Verleger: J. G. F. G. F.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

N^{ro}. 40.

8. Oktober 1836.

I n h a l t : Fünf und zwanzig Regeln für Dienende. — Knechtboten. — Oekonomisches.

Fünf und zwanzig Regeln für Dienende.

1. Sey gottesfürchtig. Keiner guten Herrschaft ist es gleichgiltig, ob ein Gefinde gottesfürchtig sey oder nicht. Legte aber auch deine Herrschaft darauf keinen hohen Werth, deine Pflicht als Christ und Mensch fordert es schon von dir, Gott stets vor Augen und im Herzen zu haben. Erwinnere dich fleißig an seine Güte, die alle Morgen neu ist, bete des Morgens, so wie des Abends, und wenn du dazu aufgelegt bist, lies in arbeitssfreien Stunden in der Bibel, in dem Gesangbuche und andern guten Büchern. Besuche, so oft dir möglich ist, den Gottesdienst und ermuntere dich zur treuen Erfüllung deines Berufs.

Gehorsam gegen Gott
Ist Liebe zu uns selbst.
Abkalt du, was er beschließt,
Dann liebst du recht dich selbst.

2. Sey sittsam und keusch. Du kannst nicht gottesfürchtig seyn, bei einem lasterhaften Leben. Manche legen keinen Werth auf die Tugend, während sie sich äußerlich einen guten Anstrich zu geben suchen. Das sind Heuchler! Jeder Heuchler wird früher oder später entlarvt. Andere machen aus ihrem lasterhaften Leben kein Geheimniß und verlegen die Schamhaftigkeit auf das Auffallendste. Das sind Unverschämte! „Eckst ist es auch so gewosen, man muß seine Tugend genießen.“ Das sind elende Ausreden! Der Wollüstling und Verführer der Unschuld setzt sich großer Verantwortlichkeit aus, und oft folgt die Strafe dem Laster auf dem Fuße. Der Lasterhafte verbittert sich sein Leben. Er wird von Gewissensbissen gepeinigt, muß sich oft Vorwürfe von Andern machen lassen, kann sich über nichts recht freuen und zur Arbeit fehlt ihm Lust und Kraft.

Welche Herrschaft kann zufrieden mit einem Gesinde seyn, welches sich des Nachts im Psuhle des Lasters wälzt und am Tage, gleich einer bleichen Nebelgestalt, einher schleicht? Laß dir ratthen! Folge nicht dem bösen Beispiele, lebe sittsam und keusch, hüte dich vor dem ersten Schritte und strebe nach dem schönen Ziele, einst als braver Mann ein braves Mädchen glücklich zu machen.

Des Menschen schönster Schmutz
Ist eble Sittsamkeit,
Wo diese fehlt, da ist
Das Laster nicht mehr weit.
Schamhaft seyn und keusch und züchtig
Macht verständig, stark und tüchtig.

3. Sey treu und ehrlich. Jede Herrschaft muß auf diese Tugend einen hohen Werth legen. Denn das Gefinde geht in dem Hause aus und ein, viele Vorräthe können nicht verschlossen werden, und es hat zu Veruntreuungen oft Gelegenheit. Uebrigens suchen schlechte Leute durch Vorgespiegelungen und Gefälligkeiten das Gefinde zur Untreue zu verleiten. Hierzu kommt, daß auch über diesen Punkt viele falsche Ansichten im Umlauf sind. „Wenn man nur kein Geld nimmt, nicht gewaltsam einbricht, Niemanden anfaßt, eßbare Sachen kann man wohl entwenden, meine Herrschaft ist reich und hat mehr, als sie braucht, was ich nehme, wird nicht vermist, es ist zuge wachsen.“ Schäme dich dieser und anderer elenden Beschönigungen! Welcher schlechte Mensch prägte dir solche Lehren ein? Jede Entwendung, sey sie auch noch so klein und besteh sie, worin sie wolle, ist ein Diebstahl. Mandes Gefinde weiß dieß und geht bei seinen Veruntreuungen um so vorsichtiger zu Werke. Kommt aber zuletzt nicht Alles an das Tageslicht, und gibt es nicht einen

allwissenden Gott? Ehrlich währt am längsten. Sichere deinen guten Ruf, welcher besonders Armen und Dienenden zu ihrem Fortkommen unentbehrlich ist und laß dich weder durch schlechte Menschen, noch durch Gelegenheit zur Untreue verleiten.

Recht thun und ehrlich seyn und gut,
Ist mehr als Gold und Ehr;
Du hast dabei stets frohen Muth
Und Freuden um dich her.

Du sollst nicht nachen oder fehlen,
Nah, was du fandest, nicht verfehlen.

4. Sey arbeitsam und fleißig. Gesinde, welches seiner Pflicht nicht nachkommt, immer zur Arbeit angetrieben werden muß und so wie die Herrschaft das Auge wendet, die Hände sinken läßt, kommt bald in einen übeln Ruf, wird von keiner guten Herrschaft mehr gemietet, muß gewöhnlich mitten im Jahre abziehen, oder wird doch selten länger als ein Jahr behalten. Dason hat es keinen Augen. Das Schlimmste aber ist, daß die Faulheit zur Gewohnheit wird, und kommt ein solches Gesinde einmal für sich, so will die Arbeit auch nicht schmecken; es wird ihm dann sehr schwer, den unentbehrlichen Lebensunterhalt zu erwerben und oft muß mit Frau und Kind der Bettelstab ergriffen werden. Man hat leider auch nicht wenig Beispiele, daß sich Gaule und Arbeitscheue aufs Stiehlen gelegt und zuletzt im Zuchthause, oder am Galgen ihr trauriges Leben geendet haben. So weit kann der Gaule kommen, während der Fleißige geachtet wird und ein zufriedenes Leben führt.

Ein Kind des Müßiggangs,
In deinem Stande treu,
Mußt du zu dienen stets
Bereit und willig seyn.

Laß nie den Müßiggang
Die deine Zeit ergötzen.
Der Faulst kommt zu nichts,
Der Flügler kommt zu Ehem.
Müßiggang ist aller Böser Anfang,
Und des Teufels Hauptbank.

6. Sey folgsam. So wie im Staate die Unterthanen gehorchen müssen, so muß im Hause das Gesinde gehorchen, außerdem kann keiner Staat, noch Haushalt bestehen. Niemand kann unter einer andern Bedingung als der Gehorsams und

der Unterwerfung Gesinde mietzen, folge also den Befehlen deiner Herrschaft, oder ihrer Stellvertreter, stets willig und gern und leiste ohne Widerspreche, was von dir verlangt wird und du zu leisten verbunden bist.

Ahn, was man dir befehlt
Mit warmer heitern Sinn;
Dies macht das Schwerste leicht
Und bringt dir viel Gewinn.

6. Sey achtsam und nachdenkend. Die Unachtsamkeit wird dadurch verursacht, wenn man andere Dinge im Kopfe hat, als mit welchen man beschäftigt ist. Selbst an sich geringfügige Geschäfte können ohne Aufmerksamkeit und Nachdenken nicht fehlerfrei verrichtet werden. Reichtum und Unachtsamkeit kann z. B. bei dem Umgange mit Feuer und Licht, und in vielen andern Fällen großen Schaden verursachen. Es ist sehr zu wünschen, daß du nicht auch in den Fehler der Unachtsamkeit und Gedankenlosigkeit verfallen mögest. wenigstens würdest du dann für den Dienst nicht mehr brauchbar seyn und in deiner eignen Wirtschaft auch nicht vorwärts kommen.

Die Unachtsamkeit berührt der vielen Kummer,
Und Mancher fand durch sie sein Glück.
Der Träge träumt und überfiehet im Schummer
So manchen günstigen Augenblick.

7. Sey ordentlich. Wie kann ein Gesinde bei der Herrschaft gut stehen, welches sich unordentlich und nachlässig beweiset, die gebrauchten Sachen nicht wieder an ihren Ort legt und viel Zeit mit Suchen und Finden und Herlaufen versäumt? Fängt der Unordentliche eine eigene Wirtschaft an, so geht es ihm wie dem Unachtsamen und Gedankenlosen, er wird nie etwas vor sich bringen und kann in seiner Art nie wohlhabend werden.

Terne Ordnung, liebe sie,
Ordnung spart die Zeit und Mühe.

8. Sey reinlich. „Reinlichkeit gefüllt nicht bloß, sie trägt auch zum Wohlfeyn bei.“ Psal., das sind garstige Leute, die weder ihren Körper, noch ihre Kleidungsstücke, oder die Sachen, mit welchen sie umgehen, so rein halten, wie dieß bei der Arbeit geben will, die Wäsche nicht gehörig wechseln, und wohl gar Ungeziefel überhand nehmen lassen. Die traurigen Folgen davon sind,

daß sie leicht ekelhafte Krankheiten bezeugen, von keiner ortsentlichen Herrschaft in den Dienst genommen werden und kein ortsentliches Gefinde mit ihnen dienen will. Dieß ist eine große Schande.

Durch Fleien wird das schönste Bild entstellt;
Nur Keißeit ist ein Schmutz, der Jedermann gefällt.
Drum stiehe jeden Schmutz und Nieß Keißeit;
Wein sey Gesicht und Hand, rein sey auch stets dein Kleid.

9. Sey höflich und gefällig. Höflichkeit und Dienfertigkeit sind beliebt, Grobheit und Ungefälligkeit aber verhaßt. Das Gefinde sollte Kleß thun, was es seiner Herrschaft an den Augen absehen könnte, sich gegen Jedermann freundlich und immer höflich bezeigen. Was soll man aber sagen, wenn manches Gefinde nur Das thut, was es schlechterdings thun muß, der Herrschaft nicht zu Gute hält und bei der geringsten Veranlassung gleich grob ausfällt? Wie sehr schaden sich solche Menschen selbst, wie verkennen sie ihren eigenen Vortheil?

Höflich und gefällig seyn,
Das fällt allen Menschen ein.

10. Sey verträglich. Der Sanftmüthige und Friedfertige ist wohlgeleitet, der Bänkische zieht sich aber viel Verdruss und Feindschaft zu. Bänkisches Gefinde, welches bei jeder Gelegenheit die Ruhe stört und Unannehmlichkeiten verursacht, hat Niemand gern im Hause. Suche daher mit Mitdienenden und mit wem du sonst umgehst, in Friede und Freundschaft zu leben, lege nicht jede Zerstörung übel aus und sey zum Vergeben stets geneigt.

Stets Fried und Eintracht lieben,
Und meiden jeden Streit,
Den Rädlen nicht betrüben
Ist Pflicht, die Gott gebet.

11. Sey mitleidig gegen Menschen. Unempfindlichkeit und Härte trifft man am Meisten bei sittenlosen und rohen Menschen an. Willst du dieser Klasse nicht angehören, dich keiner Verantwortlichkeit aussetzen, liegt dir an der Achtung der Verstandigen, so stiehe nach Kräften den Hilfsbedürftigen bei und beweise dich bei den Unfällen, die deinen Mitdienenden oder andere Menschen betreffen, stets theilnehmend und mitleidig.

Ja, ich will der Sünder Schmerz
Als mein'n eigen achten;
Mitleidvoll soll stets mein Herz
Ihn zu lindern tragen.

12. Sey gegen Thiere nicht grausam. Manches Gefinde hat es in der Gewohnheit, wenn es sich durch seine Unachtsamkeit einen Verweis zugezogen, eine Unannehmlichkeit gehabt hat, oder so ungeschickt ist, daß es sich weder zu ratthen, noch zu helfen weiß, seinen Unmuth an den Thieren auszulassen. Beräth dieß nicht einen großen Unverstand? Hat der vernünftige Mensch nicht auch Pflichten gegen die unvernünftigen ihm untergeordneten Thiere?

Das Thier, so wie der Mensch, empfindet Lust und Schmerz. Wer es mißhandeln kann, verräth ein todbast Herz.

13. Sey mäßig im Essen und Trinken. Zwischen Bedürfnis und Ueberfluß, Mäßigkeit und Unmäßigkeit, ist ein großer Unterschied. Es gibt Menschen, die sich so verwöhnen haben, daß sie kaum zu sättigen sind, und Essen und Trinken, so wie die Feiertage, als die Hauptsache ansehen. Wer mehr genießt, als er vertragen kann, und sich besonders in bigigen Getränken übernimmt, setzt sich unter das Vieh, und wird mit Recht von den Vernünftigen bedauert und von den Kindern verspottet. Der Unmäßige schadet seiner Gesundheit und erschwert sich das Fortkommen. Wer ihn kennt, nimmt ihn nicht in seinen Dienst und fängt er selbst eine Wirthschaft an, muß er sich ungemein anstrengen, um so viel zu verdienen, als er braucht.

Ich und trink mit Maß und Feuden,
Uebermaß muß Schmerzen leiden.

Gib Acht, daß nie dein Herz
Da weilen Spruch vergesse:
Man isst, daß man lebt,
Man lebt nicht, daß man esse.

14. Sey mäßig im Vergnügen. Viele glauben, wenn sie nicht zu ganzen Tagen und Nächten spielen, tanzen, saufen u. s. w. sollen, könnten sie sich nicht recht lustig machen. Wie grundfalsch ist diese Meinung! Unmäßigkeit ist stets schädlich und stört sie auch das Vergnügen nicht für den Augenblick, so kommen doch die nachtheiligen Folgen bald nach. Wer sich den Schlaf entzieht und noch dazu durch wildes Toben und Tanzen seinen Körper bis zur Ungebühr anstrengt, wie kann der den nächsten Tag Lust und Kraft zur Arbeit haben? Der Mensch muß stets auf

seine Verhältnisse gehörig Rücksicht nehmen, und alles Das unterlassen, was ihm selbst nachtheilig werden und ihn an der Erfüllung seiner Pflichten hindern kann. Auch der Dienernde kann sich ein unschuldiges Vergnügen machen und seine vernünftige Herrschaft wird dagegen etwas einzuwenden haben, wenn nur die Schranken der Mäßigkeit dabei nicht überschritten werden. Es ist auch dann nur ein wahres Vergnügen denkbar.

Mäßigkeit bei frohem Muth
Ist fürwahr ein großes Gut.
Sie verlängert den Genuss
Und verhütet Ueberdruß.

15. Sey besorgt für deine Gesundheit. Es ist unbeschreiblich, wie gewaltsam manches Gefinde die Gesundheit untergräbt. Wenn dieß große Gut verloren gegangen ist, dann kommt die Krue zu spät. Wie unvorsichtig sind viele bei dem Baden, bei dem Gebrauche gefährlicher Werkzeuge? Was sind das für schädliche Gewohnheiten, nach erziehenden Arbeiten die meisten Kleidungsstücke von sich zu werfen, oder sich auf den feuchten und kühlen Erdboden zu legen, oder kaltes Getränk in sich zu gießen? Viele haben dadurch ihre Gesundheit verloren und ihr Leben abgekürzt, namentlich ist das Trinken auf die Hitze sehr gewöhnlich. Suche nur im Anfange den Durst zu überwinden und es wird dir dann leicht werden, so lange zu warten, bis du abgekühlt bist und dann wird ein gesunder Trunk ein wahres Labfal seyn. Wasser, mit Essig vermischt, löschet den Durst noch am Ersten. Küßst du dich krank, so laß das Uebel nicht hinhängen, sondern entdecke dich gleich deiner Herrschaft, brauche einen gelehrten und verständigen Arzt, und hüte dich vor Quacksalbern und schädlichen Hausmitteln.

Laß mich, o Gott, mit Vorsatz meiden,
Was meines Körpers Wohlstand stört,
Das nicht, wenn seine Kräfte leiden,
Wein Weis den innern Verwurf hört:
Du selbst bist Störer deiner Luft,
Du gößt dir selbst dein Uebel zu.

16. Sey vorsichtig in der Wahl des Umgangs. Mit wem das Gefinde umgeht, ist seiner guten Herrschaft gleichgiltig. Denn gutes Gefinde, wenn es mit schlechtem umgeht, kann leicht verderben werden und es fehlt nicht an Leuten,

welche es ausforschen und zu verhezen suchen. Sey auf deiner Hut! Halte dich nicht zu solchen Leuten, die in einem schlechten Rufe stehen und laß dich in guten Grundstößen nicht irre machen.

Gefelle weislich dich
Nur zu verständigen Leuten;
Laß der Erfahrenen Rath
Dir allezeit viel bedeuten.

17. Sey verschwiegen. Die Herrschaft kann ihre Ursachen haben, warum sie Das, was unter den Augen des Gefindes im Hause oder in der Wirthschaft vorgeht, ob es gleich nichts Unrechtes ist, nicht im Orte und in der Gegend ausgebreitet zu sehen wünscht. Du redest wohl ganz unschuldig von der Sache, aber du verstehst sie nicht recht, oder sie wird durch Andere, welche zu setzen oder weglassen, entstellt. So kann die Herrschaft leicht in ein übles Gerüchte kommen und du vielen Verdruß haben. Ist es nicht besser, du schweigst? Gleiche Verbindlichkeit hast du auch gegen Mitdienernde und mit wem du sonst Umgang hast. Was man dir vertraute, was du siehst oder hörst und nicht bekannt werden soll, muß von dir verschwiegen werden. Nur dann darfst du nicht schweigen, wenn man Unrechtes oder Gesegwidriges verdecken will. Wende dich in einem solchen Falle im Vertrauen an deine Herrschaft, oder den Presdiger, nur rede die reine Wahrheit.

Vor Maularchivaltät laß' stets dich zu bewahren!
Dieß wird dir viel Verdruß und Hergeleid ersparen.

18. Sey wahrheitsliebend. Es gibt Dienende, die immer so zu reden suchen, wie sie glauben, daß es die Herrschaft gern höre. Man nennt sie Maulmacher und Liebediener. Diese verlieren gar bald das Vertrauen der Herrschaft und machen sich bei Mitdienernden und andern sehr verhasst. Andere reden immer so, wie es gerade ihr Vortheil mit sich bringt und lügen, wenn sie den Mund aufthun. Diese thun sich den größten Schaden, denn die Wahrheit kommt gewöhnlich recht bald an den Tag. Ein kluges Gefinde macht es sich zur festen Regel, immer, und sollte es auch den Anschein haben, als werde ihm das Lügen Vortheil bringen, die Wahrheit zu reden, und es wird nie Ursache haben, dieß zu bereuen.

Ein Dämoner kreist sich selbst,
Auch dann glaubt man ihm nicht,
Wenn er einmal die Besessene spricht.

Die Wahrheit rede stets,
Nad was es nie, zu lügen,
Die Menschen kann man wohl,
Nicht aber Gott betrügen.

19. Sey nicht klatschhaft. Es ist ein häßlicher Fehler, wenn ein Gefinde auf Wegen und Stegen, wo sich nur Gelegenheit zeigt, unnütze Gespräche anknüpft, und so plauderhaft ist, daß es Aufträge und Geschäfte darüber vergißt. Wer viel redet, redet gewöhnlich auch viel Unnützes, fällt leicht in den Fehler der Verläumdung, und schneidet Andern Ehre und guten Namen ab. Wie viel Zank und Streittracht hat schon das Lafter der Klatscherei unter Dienern, Nachbarn und Freunden angezettelt! Halte dich doch nicht über die Fehler, welche Andere haben, auf, sondern arbeite mit Eifer und Ernst an der Ablegung deiner eigenen Fehler. Dieß wird dir Nutzen und Ehre bringen. Rede wenig, denke mehr.

Fern von Verläumdungssucht
Sie stekt dein Mund und Herz,
Es kränkt Aelterer Ehr'
Aus Bosheit oder Scherz.

20. Sey anständig im Reden. Wie oft wird nicht die Zunge gemißbraucht! Leider ist die Klage sehr allgemein, daß so vieles Gefinde im Umgange mit seines Gleichen, oder mit Thieren, die unanständigsten Reden, die niedrigsten Schimpfwörter, die ekelhaftesten Boten und die frechsten Flüche hören laßt. Bei Manchen mag es wohl eine sehr üble Gewohnheit seyn, Andere suchen aber sogar etwas darin und je mehr der Unverstand lacht, desto toller treiben sie es. Es ist dieß stets ein Zeichen von Ungeklarsichtigkeit und Rohheit. Der Gesittete nimmt vergleichend Reden nicht in den Mund und gibt bei jeder Gelegenheit ein gerechtes Mißfallen darüber zu erkennen.

Die Junge, die vnerbittlich spricht,
Hat die bin Gott geirrt.
Wesh ein Welsch! Mißbrauch sie nicht;
Sie bringt Tod und Leben.

Gott steht, Gott hält, Gott ist um dich,
Dieß, secher Kunde, lehre dich.

21. Sey nicht abergläubig. Versändige und Gebildete wissen es, daß jede Erscheinung in der Welt eine natürliche Ursache hat. Unversän-

dige und Ungebildete glauben noch an Zauberrei, Gespenster, Wahrsager, Kartenschläger, Schatzgräber und andern Unsinn mehr. Es fehlt ihnen an Einsicht und Kenntnissen, und so sind sie leicht zu hintergehen. Willst du nicht auf die Seite der Versändigen treten und dich über Das, was du nicht einsehen kannst, beschern lassen? Dieß wird dir Ehre machen. Ubergläubiges und furtsames Gefinde taugt in den gebuten Dienst nicht und kann viel Schaden verursachen. Versändige Herrschaften geben nicht gern mit dummen und abergläubischen Leuten um. Bißt du als Kind versogen werden, so gib dir alle Mühe, dich vom Uberglauben, der Gespenstersucht und andern Unsinn mehr zu befreien.

Wer noch an solche Poesen glaubt,
Sich drüber Sorgen machet,
Ist sicherlich kein kluger Mann,
Bedient wohl, daß man seinen Wahn
Reuwart und belacht.

22. Sey lernbegierig. Du sollst nicht immer dienen, sondern ein selbst für dich wirtschaften. Mag deine Wirtschaft noch so klein seyn, so wird es dir doch sehr zu Statten kommen, wenn du die während der Dienstzeit einen Schatz von Kenntnissen gesammelt und dich in den Hantgriffen aller vorkommenden Arbeiten geübt hast. Ist nicht sehr auffallend, daß mancher Knecht ein Tagelöhner werden will, und nicht mähen kann, und manche Magd im Begriffe steht, zu heirathen, die nicht weiß, wie das Brod gebeten, oder eine Suppe gekocht wird? Dergleichen Beispiele sind gar nicht selten. Der Mensch muß aber bei Zeiten auf sein weiteres Fortkommen bedacht seyn, und jede Gelegenheit benützen, wo er manche Handarbeiten erlernen und seine Kenntnisse erweitern kann. Was du nicht weißt oder nicht einsehen kannst, da frage deine Herrschaft, oder andere versändige Leute, nach den Ursachen, und man wird deine Wissbegierde gewiß gern befriedigen.

Nur den Geschickten hält man werth,
Den Ungeschickten Niemand begibt.

23. Sey immer auf Benützung der Zeit bedacht. Die Dienstarbeiten fallen allerdings bei Weitem den größten Theil der Zeit aus. Dessen ungeachtet bleibt jedem Gefinde noch manche Stunde zur freien Benützung übrig. Rechnen wir nur,

wöchentlich:	beträgt jährlich:	u. in 10 Jahren:
2 Stunden	104 Stunden	1040 Stunden
3 —	156 —	1560 —
4 —	208 —	2080 —
5 —	260 —	2600 —
6 —	312 —	3120 —
7 —	364 —	3640 —

Ist dieß nicht viel? Und diese Menge von Stunden willst du großentheils in träger Unthätigkeit zubringen? Wie sehr wird dich dafür die Langweile bestrafen. Es gereicht jedem Gefinde zur Schande, welches außer den Arbeiten, die es für die Herrschaft thun muß, selten eine Hand anlegt. Es gereicht jedem Gefinde zur Ehre, welches den hohen Werth der Zeit zu schätzen weiß, und die arbeitsfreien Stunden und Minuten zur Verbesserung seiner Kleidungsstücke, zur Erwerbung nützlicher Fertigkeiten, zum Besen guter Bücher u. auf andere nützliche Art anwendet.

Seu gelbig auf die Zeit.
Man kann sie nicht erkaufen;
Sie kommt auch nicht zurück,
Ist sie einmal entlaufen.

24. Sey sparsam. Willst du die in deiner Dienzeit etwas sammeln, so mußt du gut haushalten mit deiner Zeit, wie mit deinem Gelde, denn die Stunde besteht aus Minuten und der Thaler aus Pfennigen.

Wird wöchentlich ausgegeben:	so beträgt dieß in einem Jahre:	nd in 10jähriger Dienzeit
1 Gr. — Pf.	2 Thaler 4 Gr.	21 Thaler 16 Gr.
1 — 6 —	3 — 6 —	32 — 12 —
2 — — —	4 — 8 —	43 — 8 —
2 — 6 —	5 — 10 —	54 — 4 —
3 — — —	6 — 12 —	65 — — —

Dieß ist viel. Verspielt aber nicht mancher Knecht weit mehr? Wie viel kostet manchem Jungen, welcher kaum die Schule verlassen hat, nicht allein der Tabak? Wendet nicht manches Mädchen den größten Theil des sauer verdienten Lohnes auf Band, Spitzen und andern Gitterflaas? Wie viel wird oft für Brantwein und Bakwerk ausgegeben? Statt daß manches Gefinde wöchentlich 1 bis 3 Gr. und noch mehr unnützer Weise ausgibt, und überdieß in freien Stunden die Hände in den Schooß legt, erpart ein anderes nicht nur diese Summe, sondern verdient durch Verbesserung seiner Kleider und andere nützliche Beschäftigungen nebenbei eben so viel. Dieß macht aber einen Unterschied um das Doppelte. Mußte auch ein großer Theil auf einfache und haltbare Kleidungsstücke, welche in den Augen des Vernünftigen besser kleiden, als Gitterflaas, wieder verwendet werden, so läßt sich doch leicht erklären, wie ordentliches Gefinde in einer eben nicht langen Dienzeit 50, 100 und mehrere Thaler zurücklegen konnte, während Saumselige zu nichts kamen und Modenarrinnen wenig dauerhafte und eigentlich brauchbare Kleidungsstücke erwarben. Wer in seiner Dienzeit eine bare Summe zurück gelegt und sich Sachen geschafft hat, die er brauchen kann, der hat sehr klug gehandelt und sich schon im Voraus den Anfang einer eigenen Wirtschaft sehr erleichtert.

Erwerben that es nicht allein,
Auch's Sparen auch verstehen,
Und täglich Alles theilen ein,
Wenn's gut mit die soll gehen.

25. Sey dankbar und erkenntlich. Wie hoch kommt nicht das Gefinde zu stehen? Der Lohn ist oft das Wenigste, mehr beträgt der Lebensunterhalt. Für vier Groschen täglich ist ein Gefinde nicht zu unterhalten, und diese betragen auf ein Jahr nicht weniger als 56 Thaler 16 Gr. Rechnet man hierzu den Lohn, das Ausgebinde u. so kommt eine hübsche Summe heraus. Viele Dienende haben den Fehler, daß sie Das, was sie erhalten, so wie erzeugte Gefälligkeiten zu niedrig und dagegen ihre Leistungen zu hoch veranschlagen. Wenn sie, wie man zu sagen pflegt, die Füße unter den eigenen Tisch stellen müssen, und aus Erfahrung wissen, was das menschliche Leben, auch

bei der einfachsten Lebensweise, zu erhalten kostet, dann sehen sie oft zu spät das Unrecht ein, welches sie ihren Herrschaften gethan haben.

Für die Unantbarkeit,
Sich jeden Dreck zu waschen;
So wird man ihr sehr gern
Gefälligkeit verweisen.

Sei dankbar lebenslang
Dem, der die Guts gethan,
Sei ihm Erkenntlichkeit,
Sei ihm mit Achtung an.

N e e l d o t e n .

1. Ein vornehmer Herr hatte in einem schön gebauten Gasthause eingekohrt und Mittag gemacht. Zur nemlichen Zeit speiseten auch der Herr Wein-Wirth mit Familie. Ein Knabe von 6—8 Jahren wollte sich mit keiner Proportion befriedigen lassen, namentlich mit 5 Birnen nicht. Als er aber nicht durchsetzte, rief er: „Mutter, ich mag au-ö (hinaus).“ Die Mutter fühlte, daß der Wirth des Fremden Unwillen über eine so rohe Aushandlung verrathe, daher wollte sie diesen Schnitzger schnell verbessern, und sprach: Mit euch Damen kann man doch gar keine Ehre haben. Sagte ich die nicht schon hundertmal, du sollst sagen: Mutter, ich mag ap! — Jetzt lachte der Fremde recht herzlich, und ich lache noch, während ich es niederschreibe.

2. Ein Diener sollte seinem Herrn zu Mittag dem bairischen Landboten vorlegen. Eines Tages vergaß er darauf. Er brachte die schon geleseene Gartenzeitung dafür. Der Herr war so gerüstet, daß er es nicht sogleich merkte, aber nach einiger Zeit rief: Kreuzzeitung, Alles von Herrn Fürst abgeschrieben.

3. Simon Schr. nahm Medizin. Sie wollte dem Schlemmer nicht schmecken. Er fuhr daher das Hausgefinde und am andern Tage auch den Herrn Doktor an, und fragte: Gehst nicht bald besser her, Herr Doktor? Der Doktor vertröstete auf Morgen. Als am dritten Tage wieder das alte Lied ertönte, rief der Arzt: Erst gestern war's gut, mein Herr, alle Tage kann ich nicht dienen — und Simon schwieg —

O e k o n o m i s c h e s .

P l a n t e t g e w ä c h s e .

Ein Landwirth darf ihren Bau nicht eher im Großen betreiben, bis er nicht alle seine Felder in einen ziemlich hohen Kulturstand gesetzt, und bis er zum gewöhnlichen Getreidebau wirklich Dünger übrig hat.

G e g e n d i e R o s t .

Nimm 1½ Quartl guten Brantwein, legs darein 3 Loth zerstoßenen Knoblauch und trinke einen Theil davon; hilfst sicherlich.

G e g e n R o t h l a u f .

Gegen das sogenannte Rothlauf, welchem besonders viele Landleute unterworfen sind, hilfst Folgendes:

Kampfer ½ Loth,

Pfefferkörner 3 Stük,

in ein lebrnes Säckchen genäht und um den Hals getragen. Ein Färber versicherte, daß er dadurch von jedem fernern Anfall sicher blieb; ein Braumeister wollte sich damit ganz befreit haben.

W a c h h o l d e r b r a n n t w e i n .

1½ Pfund Wachholderbeeren, zerstoßen,

1 Loth Weinsin Salz daran,

1 Maß Brantwein darüber, 2 Tage lang geweicht, filtrirt und mit Zucker gemischt, gibt einen eben so schmackhaften, als — mäßig getrunken — gesunden Brantwein, welcher vor so mancher Verschärfung den Vorrang behaupten dürfte.

W e i n z e u g z u b e i d e n .

Wiebungen 2—10 Pfund nach Maß des Zeuges. Wasser 10—36 Pfund, 24 Stunden das Zeug darin liegen lassen, abpülen, trocknen, wieder dazugelegt und Dünger und Wasser beigefügt — es wird ersäunlich schnell und schön werden.

W a s s e r m i t t e l .

Mäuse und Ratten werden vertrieben, wenn man Königskerzen, Verbascum thapsus, sammt ihren Blüten und Wurzeln auf den Boden und zwischen die Getreideschichten legt. Befallslich verderben die Mäuse, deren Brut oft auch mit nach Hause geführt wird, in den Scheunen großen Schaden an, und dort können ihnen auch die Katzen nicht zu.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Ahschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

V o b d e r A r m u t h.

In Pollard giebt Jemand der Armuth eine öffentliche Lobrede, aus der wir folgende Stellen annehmen: „Zeh, Hungernoth, ja, der Teufel selbst hat schon seine Beistehler gefunden,“ sagt der Besessene — „Jemand hat sogar gemerkt, wenn die Pest Pensionen gäbe, würde auch sie Schmeichelei haben. Jemand hat einst geschrieben: Wenn ich dem Teufel Verbindlichkeiten hätte, ich würde seine schönen Phrasen loben.“ Warum also, wenn Huch, Schmeichelei und Dank! Allen Kränze sticht, soll man nicht einmal die Armuth loben können, z. B. Die Armuth kennt nicht jene Menge moralischer Krankheiten, die den Reichern quälen. Hunger, wer Land hat, hat auch Krieg, drückt es. Der Arme kennt keine Spaltung, keine Prozesse, keine Klagen, man meidet, daß ihn nicht. Er lebt mit der ganzen Welt in Frieden. Auf seinem weichen Dinnenbette drückt der Reiche lauter Sorgen und Noth; er wird schlecht bekleidet, bekümmert und bekümmert. Sonne, Ansehnd und Stern weheln bei ihm ab. Der Arme hängt an Niemand; ist er satt, so ist er der freieste Mensch der Welt. Er genießt die Vergnügen des Bürger, ohne seine Tugenden zu theilen. Keine Auflage erreicht ihn, er ist überall zu Hause. Nicht man ihn irgendwas, so nimmt er seine Arme, wie Rouffrou sagt, und geht wo anders hin. Alles ist bei ihm Poffung, denn seine Lage kann nicht klüger werden und wenn die Stunden des Lebens entronnen, so heben seine feilschen Freunde, seine Adressenbücher um ihn, er verliert die Erde ohne etwas zu beweinen oder an etwas zu hängen.

Die Armuth, aus welcher die Kisten eine Stetin machen, ist die Mutter der Indulgent, der schönen Kunst, der großen Männer! Schon Horaz sagte: Man verbannt sie ihr allein die Tugenden eines Cicerus und Camillus. Petronius nennt sie die Schmeichelei des Verkannten; nicht zu vergessen jene vortheilhaften hochpreisigen Armuth, die in der freiwilligen Entlassung aller irdischen Güter besteht.

Wenden wir das Blatt und wie erblicken in ihr die Grundröße des Menschthums. Wie soll ein Mensch, der mit den nothwendigsten Lebensbedürfnissen zu kämpfen hat, wie soll der zu großen Forderungen begierig werden? Was ihm die Natur, die dem Unmüthigen die Fülle des Lebensgütes im Uebermaße geschenkt, nicht als eine Selbstmarter, als partielle erscheinen, wie sie in jenem Kranz in Schiller's Räuber schon. Die Kisten machen aber auch die Armuth als eine Kunst, gleich, einfallen, das Bild der Unglücks und der Qualen. Der selbe Horaz, den wir früher sprechen ließen, nennt ihre Größe hart. Plautus und Glaukion bieten sie die Tochter der Trägheit und den Reichtum den Sohn der Arbeit. Wie oft entschuldigen sich nicht Verbrecher mit ihr? Wie lassen sich nun diese Widersprüche deuten? Ich glaube, wenn wir die Armuth als den Zustand betrachten,

in welchen wir das Nöthigste haben, so beschäftigen sich alle Lobprüche und wir haben die Gieria des Muma Pompilius, jene Tempel, deren nöthigen Zusammenfinken er (nach Fort) seine Kenntnisse in der Religion und der Naturwissenschaft verarbeitete. Erleben wir aber in ihr jene fürchterliche Lage, in welcher es den Menschen an Allem gebricht, so ist es nicht zu läugnen, daß alle jene großen Schilderungen auf sie passen.

D i e F i n k e n t i s.

(Erzählt von einem Bänkelsänger.)

Kommt der, ihr Teuf, hier kann man seh'n
Ein großes Finksternung;
Sie wird jetzt gleich von Statten geh'n,
Doch soll lang und ein' Topf.

Hier ist die Sonn', ein großer Stern,
Die kleinen Perlen 'rüm
Und machen Butler dem an'digen Herrn,
Doch's glaub'n, es ist nicht dumm.

Das ist die Erd', auf der wir find,
Ich fangst mal so viel
Als wie der Wind, mein liebes Kind,
Dreht sich all' Augenblick.

Das ist der Mann, der bei der Noth
So lieblich funkeln thut.
Jetzt hab' ich ihn nehm' d' Erd' bracht.
Jetzt seyd auf euer Fuß.

Da scheint jetzt netta b' Sonn drein,
Und b' Erd' ist lichter;
Der Wind muß misanthropisch seyn,
Ihm geh't ein wenig schmel.

Jetzt, jetzt ist's finstlicher wie ein Topf,
Woll'n wirn durch's kann,
Und wir hab'n Licht oim' unter's,
Doch kommt der Wind auch d'ran.

Da kriegt er wiederum sein Licht,
Und b' Sonn hebt wieder auf,
Doch man der Noth auch immer sticht,
Denn Gott mach't's niemals dumm.

So geh't's jetzt alle Wochen schier,
Schon, das wir's leiten seh'n,
Denn bei der Noth ist's finstlicher hier,
Und b' Sonn dreht manchmal steh'n.

Wie morgen jeig' ich extra noch
Vom Werker ein' Bericht.
Der kommt für jeden auch so hoch,
Ist aus ein' alten Buch.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Verkäufe nehmen alle Buchhandlungen und Postämter.
Der gesetzliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. R. mit Couvert — prosteret.
Kreuzdruck: J. G. J. G. J.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

N^{ro}. 41.

15. Oktober 1836.

I n h a l t : Von dem üblen Einfluß des Sauerdorns auf die Feldfrüchte. — Merkwürdiger nächtlicher Regen und Antworten für den Landmann. — Kurze Betrachtungen über den Altem-bergsommer. 1836. — Brief über das Obsterblich zu * im Jahre 1836. — Bitte eines Bauers an einen Zeitungsschreiber. — Wothbe, den Gehalt der Wäld sicher zu bestimmen. — Erste Wirthschaft.

Von dem üblen Einfluß des Sauerdorns auf die Feldfrüchte.

Die Zeit naht jetzt heran, daß die Feldarbeiten beendigt sind, und die Landleute daran denken, die Felsen längs den Gärten und Feldwegen entweder wieder herzustellen, und die Lücken, die durch das Alter der Geträuche, oder durch Vernachlässigung entstanden sind, auszubessern, oder auch wohl neue Felsen anzulegen.

Zu den Sträuchern, welche man wegen ihrer Dornen und wegen ihres schnellen Wachstums gern in die Felsen pflanzt, gehört auch der Sauerdorn, den man wohl Sauerbeere, Berberitzen, Säuerling oder Herbstbeere nennt.

Eben jetzt werde ich in einer gedruckten Schrift über landwirthschaftliche Gegenstände an eine Beobachtung erinnert, die ich früher wiederholt, mündlich dieses Strauches gemacht und mit Aufmerksamkeit verfolgt habe.

In der ersten Hälfte des Sommers, wenn das Wintergetreide noch nicht zu blühen anfängt, und oft noch früher bemerkt man an den Blättern und Palmen des Roggens und Weizens kleine runde Flecken von zollgelber oder röthlicher Farbe. Die ganze Pflanze bekommt bald ein schwächliches, krankhaftes, blaßgrünes Aussehen, in der Aehre setzen nur wenige Körner an, oder sie bleibt wohl auch ganz leer.

Wenn man die kleinen, runden, rothgelben Flecken ganz genau betrachtet, so bemerkt man deutlich, daß es ganz außerordentlich kleine Schwämmchen sind, welche auf den Blättern und Palmen des Getreides wachsen, eben so wie wir größere Schwämme an den Stämmen der Bäume hervorkommen sehen.

Sieht man sich weiter nach dergleichen kleinen Schwämmchen oder Rostflecken um, so findet man sie leicht auch an den Blättern und Palmen der Gräser und an der Wollfarnsch; in der größten Menge aber an den Blättern des Sauerdorns.

Sucht man diese Schwämmchen an verschiedenen Stellen des Feldes auf, so bemerkt man, daß sie sich fast ausschließlich nur an den Getreidepflanzen und Gräsern solcher Art finden, die längs den Felsen liegen, in denen viel Sauerdorn wächst.

Aus diesem Umstand geht freilich noch nicht hervor, daß sie eigentlich auf dem Sauerdorn eine heimisch sind, und sich von da aus zum größten Nachtheil über die andern Gewächse verbreiten.

Wenn man aber die Sachen weiter verfolgt und wahrnimmt, daß in Jahren, wo zur Zeit dieser Rostflecken der Wind vom Morgen her wehte, die Schwämmchen auf den Getreidefeldern gesunden werden, welche jenen Felsen gegen Abend liegen; in Jahren aber, wo der Wind in dieser Zeit von Abend her wehte, auf denen gegen Morgen gelegenen Aekern — wenn man ferner wahrnimmt, daß die Schwämmchen immer zuerst auf den Blättern des Sauerdorns, und zuletzt an den Blättern und Palmen des Getreides erscheinen, und daß sie auch wohl ganz ausbleiben, wenn in der Zeit, in welcher sie sich sonst zu zeigen pflegen, Regenwetter einfällt, und also der Staub nicht so weit umher fliegt, oder abgewaschen wird, so muß man freilich am Ende glauben, daß sie eigentlich auf dem Sauerdorn entstehen, und sich erst von da aus weiter verbreiten.

Noch zuverlässiger kann man sich überzeugen, wenn man sogenannte Proben anstellt, wie der Rann in seiner gedruckten Schrift erzählt.

Er pflanzte nemlich einige Sauerdornschwämmchen

zwischen das Getreide und andere Gewächse, z. B. Kohl, Bohnen, Klee, und fand, daß alle mit den Flecken verschont blieben, bis die am Sauerdorn dunkler wurden und zu fläuben angingen. Von diesem Augenblick bekamen die Getreidepflanzen Flecken und erkrankten, an den übrigen Gewächsen aber wurde nichts von Flecken oder von Krankheit wahrgenommen.

Ferner nahm er einige Zweige vom Sauerdorn, deren Blätter voll solcher kleinen Flecken oder Schwämmchen waren, und schüttelte sie in der Zeit, wie sie am Stärksten fläubten, über mehrere Kornhalme, die ein vollkommen gesundes Aussehen hatten. Nach wenigen Tagen bekamen die Halme und Blätter die rothfarbenen Flecken, und sängen an, zu kränkeln.

Stellen wir nun diese Beobachtungen und Thatfachen zusammen, so geht mit großer Deutlichkeit daraus hervor, daß die öfter genannten Schwämmchen oder rothfarbenen Flecken vorzüglich ihren Sitz auf dem Sauerdorn haben, und sich von ihm aus weiter verbreiten; daß sie nur Getreide und Gräser befallen, und daß andere Kräuter, wie Kohl, Klee und Bohnen damit verschont bleiben.

Demnach haben wir Landleute keine nachtheiligen Wirkungen von dem Sauerdorn zu fürchten, wenn wir ihn in die Hefen unserer Gärten pflanzen, die von den Getreidefeldern weit genug entfernt sind. In die Feldhefen aber dürfen wir ihn durchaus nicht aufnehmen, wenn wir nicht jedes Jahr um einen beträchtlichen Theil unserer Fruchtrenten besorgt seyn wollen.

In manchen Ländern ist dieses schon vor längerer Zeit so wenig mehr bezweifelt worden, daß durch besondere Regierungsverfügungen angeordnet worden ist, in keiner Feldhefe einen solchen Strauch zu dulden. **B. X.**

Vier und zwanzig nützliche Fragen und Antworten für den Landmann.

- 1) Wodurch wird man reich? — Durch Arbeit und Sparsamkeit.
- 2) Wie soll man gehorchen? — Wie man von Diensthofen wünscht.
- 3) Wodurch ruiniert man sich? — Durch Prozeße und Wöllerei.

- 4) Wann soll man gepriesene Vorkläge annehmen? — Wenn man sie nicht verwerfen kann.
- 5) Wer hat das beste Gewissen? — Der keinen haßt und gerne bei den Seinigen wirkt.
- 6) Was muß man stets lieben? — Seinen Gott, sein Vaterland, seine Angehörigen.
- 7) Wozu ist der Landmann da? — Zum Arbeiten, wie etwa der Priester zum Lehren und Almosengeben.
- 8) Wer wird im Lande recht bauen? — Wer überall zugegen ist.
- 9) Welches ist die süßeste Nache? — Verzückung.
- 10) Wodurch erkennt man einen guten Unterthan? — Durch seine wohlbestellten Felder und Dächer, und durch seine Demuth und Häuslichkeit.
- 11) Wie lange muß man an seinen Kindern ziehen? — So lange man sie unter Händen hat.
- 12) Welches ist die größte Sünde? — Die Kindererziehung vernachlässigen.
- 13) Welche Grundsätze darf man am Ersten glauben? — Welche Menschlichkeit enthalten und nicht aufs Geld abzielen.
- 14) Ist der Güterwechsel rathsam? — Er richtet meistens zu Grunde.
- 15) Wer soll uns gesund machen? — Der darauf studirt hat, nicht ein Quacksalber.
- 16) Woran erkennt man Freund und Feind? — Durch Abat den Freund, den Feind durch Schmeichelei.
- 17) Ist Ein mißgünstiger Versuch zureichend? — Nein, er verräth höchstens, daß wir es nicht recht gemacht haben.
- 18) Wodurch gefallen wir Gott am Meisten? — Durch Demuth, Ehelichkeit und Arbeitsamkeit.
- 19) Welche Menschen werden gelobt? — Welche kein Lob suchen.
- 20) Wann darf man borgen? — Wenn man den Willen hat, wieder zu zahlen.
- 21) Wer ist der Ketteste? — Wer am Meisten genützt hat.
- 22) Wie kann man fromm werden? — Wenn man mäßig lebt.
- 23) Ist der Soldatenstand ein Unglück? — Eine Ehre vom Vaterlande.
- 24) Was sind Egholten? — Unsere Freunde.

Kurze Betrachtungen über den Alten-Weiberommer 1836.

Der Altenweiber-Oommer ist das leibhaftige Juste milieu, das schönste Mittel Ding und Bild der Weisheit und Thorheit. Vermeidend den sengenden Sonnenstrahl der Hundstage gibt er die Kälte des Decembers auf und läßt so recht allgemach Hände und Füße in Luch und Pelz spazieren; aber sein verächtlicher Name klingt etwas gemein, und das Gemeine ist nichts werth, wenn es auch recht viel werth wäre. Der Alten-Weiberommer stammt eigentlich aus der alten Welt; er entstand, wie unsre Welt, vor ungefähr 6000 Jahren christlicher Zeitrechnung, er entstand, als die leichtgläubige, jetzt selich selige Mutter Eva alt, und Vater Adam nicht mehr viel jünger war. Dieser Sommer wird auch sterben, wenn nach einer starken Behauptung unserer Weisen die Welt zu Grunde gehen wird; wem das schöne Geschlecht der alten und jungen Frauen, d. i., Jungfrauen ein glückliches Ende erreicht haben wird. Wann dieser Alte-Weiberommer, dieser edle Mittelsommer nicht mehr seyn wird, hatte Herr Mathematikus Holperich deutlich vorausgesagt, nemlich im Jahre X, und das ist deutlich genug. Die alten Weiber hat man nicht gerne; sie zösißen gerne und schmeicheln unsern Thorheiten nicht mehr. Aber ihr Sommer ist uns Allen, selbst dem Hütle und Skelett angenehm, wie es bei einer und der andern Zusammenschung (conjugium), d. h., bei mancher generöser Verwandlung, z. B. einer Gans in eine Rechtsperson oder eines Stieres in einen Kuschelich zugeht, wo man das Sälchen mehr liebt, als den Saß, und die Ehre mehr, als das Leben. Ja, der alte Weiberommer hat noch die größte Gleichheit bewiesen. Als der Franzmann Alles anders tauschte, als Schleier und Gehorsam erlassen wurden, als die Dirne Mademoiselle und das Weib Madame ward, da und immer bleibt er schön gleich, ein Altersweiberommer, unten und oben, er wird kein Altersfrauenommer, kein Damenommer. Selbst der Obelisk wankte, die Epigraüle siegte; er, er weicht nicht. Der thut Uns recht, welcher ihm Wankelmuth zuschreibt. Herrs

sich ist und bleibt sein Name; er sey mir dreimal werther, als eine geizige Legende eines Phantasten. Sieh nur, Freund! es ist so schön in ihm, es ist so rührend! Wie da alle die keuschen Sussannen herum stehn, und die hochste jeizige Welt verschlechtern, nicht doch, bessern oder wenigstens, nach gutem Beispiele der Gelehrten, regensiren wollen, wie die Jungfrauen ihre Unschuld auf den Lippen, ihre siebenzig Frühlinge aber auf dem Rücken oder den Händen tragen. Wie die blinde Pottl gerne nicht sieht, weil sie nur noch fühlen kann. O der herrlichen Wirkung! Es reicht ein Dichterleben nicht hin, diese nur anzudeuten; aber unsere verehrten Leser sind ja genügsam, wie dieser Sommer und ich, und ich breche ab, um den zu genießen, den ich eben vorgeführt habe. C. G. D.

Brief über das Oktoberfest zu * im Jahre 1836.

Mein Bruder!

Ich muß dir sagen, daß ich heuer was gesehen habe, wie du dein Lebtage nicht. Denk, ein Oktoberfest hab' ich gesehen. Das ist dir aber auch was, daß dir die Haare gegen Berg stehen möchten. Schon am Samstag zuvor ging's närrisch zu. Da haben die Herren schon Alles angeschaut und angestrichelt, und erst im Sonntag, da war's prächtig. Den größten Stier habens in Reutkirchen, habens' gefeigt, aber von großen Ochsen hab' ich nir gesehen. Glükliche Schweine und Schweine Kinder hab' ich auch gesehen, und die Kasse hätte mich nicht zählen können, und ich sie nicht; vor lauter Pracht, möchtest es nicht glauben. Bist der Bruder? Wenn halt der Mensch schön, recht wunderschön gezeit ist, dann sieht man halt was gleich; jetzt laß ich mir extra eine schöne Gürtl mit einem Ochsenkopf. So auch die Kasse. Sie waren so schön, um die Wölle herum so gebändelt und an dem Schwanzschweif habens alle eine schöne Bierlickung gehabt haben. Das Schönste ist ein Pferdrennen können. Hätt' auch bald gerettet um einen Groschen, daß der Schwimmschlus das Gerste kriegt. Hätt aber Unglück gewest. Die ungeschickten Rennmeister haben das Brüll nicht

bestreut, und da fielen die Pferde alle ein wenig über und über, und ein Reutbus hat sich ein wenig den Arm ausgebrochen. Hab mich so abspitzen und abregnen lassen, und das nur fünf zu rücklaufen sehen. Das ist doch eine Gewalt. Mein lieber Bruder! Du wirst mir nicht Alles glauben mögen, aber glaub's nur, es schadet dir nir, hat mir auch nicht geschadet, wie mir's mein Meister zum Voraus erzählt hat. Es war schön, und wenn ich vor lauter Sehnsucht nach meiner Heimath noch bis auf das Jahr 1838 beim Meister bleiben darf, indem ich genug arbeiten kann, so mußt du auch kommen.

Nun leb recht wohl!

NB. Das obige dieses aufgefundenen Briefes hat weder keinen Werth. Das Obige wurde als Stipendium aufgenommen.

Bitte eines Bauers an einen Zeitungs-Schreiber.

B. Guten Abend, Herr Leopold! Aber heut' haben's mir wieder einen rechten Wären aufgebunden.

3. Wie so, lieber Kipi?

B. Es steht heute von der Königin Christina von Spanien, daß sie aus Madrid gejagt worden sey. So Was wäre ja abschendlich.

3. Je nun, wir wären nie so undankbar; aber dort weit weg sind ja die Leute anders gestimmt.

B. Sie denken halt, auf die Weise sey gut lügen?

3. Nicht so. Wir haben ja unsere Freunde. So ein wenig dazu machen, schadet eben nichts.

B. Ihr halt's also nicht mit der Wahrheit?

3. Ja, ja. Aber Alles darf man uns nie glauben. Man schreibt oft aus Zwang, oft bezahlt, oft aus Schmeichelei. Letzteres ist besonders in unsern Tagen üblich.

B. Also haben Sie die Güte, und machen's einmal ein Störchen voraus, wo man ein wenig was glauben darf.

3. Es soll geschehen.

Methode, den Gehalt der Milch sicher zu bestimmen.

Es ist in vieler Hinsicht eine Sache von großer Wichtigkeit bei der Landwirthschaft, mit Leichtigkeit und Genauigkeit den Gehalt der Milch zu bestimmen. Der Reichthum dieser Flüssigkeit hängt besonders von der Menge des darin enthaltenen Fells oder der Butter, und ihres Käsegehaltes ab.

Die verhältnißmäßige Menge dieser schätzbaren Bestandtheile in der Milch verschiedener Kühe, läßt sich mit einer mehr als auf alle Fälle hinlänglichen Genauigkeit angeben, wenn man die spezifische Schwere der Milch in ihren verschiedenen Zuständen erforscht. Die Kügelchen (beads), die Herr Loxi zu Edinburgh erfand und verbessert, gewähren das leichteste Mittel, diese eigenthümliche Schwere zu prüfen. Ihre Anwendung geschieht folgendermaßen:

Man gieße frisch gemolkene Milch in ein gläsernes Gefäß, und sobald als ihre Temperatur auf 60 Grad fällt, (wozu man ein Thermometer hineingehalten haben muß,) so versuche man, welches Kügelchen irgendwo in der Flüssigkeit schwebend bleiben wird. Zu dem Ende nehme man erst das Kügelchen No. 24. Steigt es auf die Oberfläche, so lege man es weg, und nehme 26, schwimmt auch dies oben, so versuche man es nun mit 26 u. s. w., bis ein Kügelchen gefunden wird, das weder zur Oberfläche aufsteigt, noch auch zu Boden sinkt, sondern einen Platz in der Flüssigkeit irgendwo beständig einnimmt. Die Nummer auf dieser Kugel zeigt die spezifische Schwere der Milch an und muß sorgfältig angemerkt werden. Ein schnellerer Weg besteht darin, daß man alle Kügelchen auf einmal in ein gläsernes Milch-Gefäß werfe. Wahrscheinlich werden einige ganz unterinken, andere schwimmen. Dasjenige aber, welches schwebend bleibt, zeigt die spezifische Schwere an. Kommt keines in diese Lage, dann bemerke man dasjenige, welches zuletzt zum Schwimmen kommt, und das, welches zuerst zu Boden sinkt, und die Nummer, welche gerade zwischen diesen ist, wird das Maß der spezifischen Schwere

seyn. Wenn z. B. 25, 26 und 27 schwimmen, 28, 29, 30 u. s. w. sinken, so gibt $27\frac{1}{2}$ als die Mittelzahl zwischen 27 und 28 die spezifische Schwere an. Sodann lasse man die Milch 24 Stunden stehen, oder so lange, bis aller Rahm gestiegen ist. Ist dieser abgenommen, so bringe man die abgerahmte Milch zur Temperatur von 60° und probire ihr spezifisches Gewicht auf die schon angegebene Art.

Da das Del, welches in der Gestalt des Rahms sich geschieden hat, der leichteste Bestandtheil ist, so wird man jetzt die spezifische Schwere der abgerahmten Milch größer, als zuvor, befinden und je größer die Menge des Rahms ist, desto größer wird der Unterschied der spezifischen Schwere seyn. Mitbin gibt dieser Unterschied eine sichere Anzeige von der verhältnißmäßigen Menge des Dels oder der Butter.

Wenn z. B. die ganze Milch eine spezifische Schwere von 29 besitzt und die abgerahmte Milch etwa 35 Schwere hätte, oder auch 32 nur, so beträgt der Unterschied im ersten Falle 6 Grad und die Milch würde hier ungefähr 2 mal so viel Butter geben, als die andere, u. s. w. Oder, wenn eine Milch von 30, nach ihrer Abrahmung 34 spezifische Schwere hätte, und eine andere von 28 zu 32 stiege, so würde, da die Differenz in diesen beiden Fällen gleich ist, die Quantität der Butter, die sie geben, ziemlich gleich seyn. Auf diese Weise wird diese verhältnißmäßige Menge des Dels, welches eine Milch in sich enthält, entdekt.

Um nun auch die Verhältnisse der Matten oder des Käses zu ermitteln, lasse man eine Quantität abgerahmte Milch, wie sie eine hinlängliche Menge klaren Mollens liefern kann, gerinnen. Dann bringe man sie zu der Temperatur von 60° Grad und untersuche ihre Schwere. Da der Mattenstoff ein schwerer Bestandtheil ist, so wird die spezifische Schwere des Mollens geringer seyn, als die der abgerahmten Milch, und je größer die Quantität an Matten ist, desto größer wird auch die Abnahme des Gewichtes des Mollens seyn. So gewährt die Differenz in der Schwere auch Anzeige und Maß der verhältnißmäßigen Menge der Käsetheile. Wenn z. B. abgerahmte Milch

36 hat, und der Mollen in einem Falle 32 und in einem andern 34, so ergibt sich, daß die erste ungefähr zweimal so viel Käse geben wird, als die zweite, und so in allen andern Verhältnissen.

Bei der Temperatur von 60° untersucht sich die spezifische Schwere der Milch in allen ihren Zuständen am Genauesten. Indes, wenn irgend ein Umstand dies unmöglich machen sollte und man den Versuch bei einer andern Temperatur machen müßte, so hat man für jede 4 Grade Abweichung von 60° einen Grad der spezifischen Schwere zuzugeben, oder nachzulassen. Ist die Temperatur über 60° , so gebe man 1 Grad zu; ist sie unter 60° , so rechne man einen Grad ab. Wenn z. B. die Milch bei 68 eine spezifische Schwere von 28 besitzt, so muß man, da das Uebermaß der Temperatur über 60° , zu 68, also 2 mal 4 steigt, 2 Grade zurücker und zu 28 hinzurechnen. Folglich wird 30 die Zahl seyn, welche ihre spezifische Schwere angibt, wie bei dem Maßstabe von 60° . Wird dagegen der Versuch bei einer Temperatur von 52 gemacht und die spezifische Schwere 32 befunden, so rücke man 2 Grade, die man von dem gefundenen Betrage abrechnen muß; der Rest, also 30, wird die spezifische Schwere anzeigen.

Durch Versuche hat sich ergeben, daß die Kügelchen, in wiewfern man sie auf verschiedene Gattungen von Milch anwenden kann, folgende Nummern haben:

Frauenmilch 30—38. Kuhmilch 24—34. Eselsmilch 34, Hausziegenmilch 34. Kuhmilch bei Grasfütterung, hatte vor der Rahmung 32, nach derselben 40. Schafmilch, ebenfalls bei Grasfütterung, vor der Rahmung 36, nach derselben 48. Stutenmilch 36. Frauenmilch und Eselsmilch geben fast gar keinen Rahm.

Vorteile der Porcellan Kügelchen.

Die Vorteile von dieser Weise, den Gehalt der Milch auszumitteln, sind so einleuchtend, daß sie kaum aufgezählt zu werden brauchen.

1. Sie gewährt eine leichte Methode, den Werth einer Milchsub abzusätzen. Kräftigstet man die Quantität der Milch, wie die Quantität, so läßt sich der Werth des Thieres ganz genau bestimmen.

2. Sie gibt das beste Mittel an die Hand, zu beurtheilen, ob eine Kuh besser zu Butters oder zu Käsewirthschaft paßt.
3. Sie ist entscheidend, wenn man die Wirkungen der verschiedenen Futtergattungen bei einer Kuh untersuchen will.
4. Sie macht es also auch möglich, den Werth einzelner Weidplätze zu bestimmen.
5. Sie kann am Besten den Grad der Treue fest-

wohl, als der Geschicklichkeit und der Sorgfalt der Milchmägde ins Licht setzen.

Noch ist zu bemerken, daß diese Kügelchen die wirkliche spezifische Schwere anzeigen und so gemacht sind, daß man (um den wissenschaftlichen Ausdruck zu gebrauchen) 1000 zu jeder Zahl dazu zu denken hat. Mit der spezifischen Schwere 30, welche diese Kügelchen angeben, ist gemeint 1030, in Vergleich mit der Schwere des destillirten Wassers, die man zu 1000 angenommen hat.

Das sicherste Mittel wider den tolln Hundsbiß.

Waimurm	Silber	Fensterkrei	Holzspäne	Weizen-Mehl	Mithridat	Honig	Patienten
Gran	Gran	Gran	Gran	Gran			
1	2	20	4	6	handliche Speisemeßer-Spizen voll	So viel, als zu einer Schwärze nöthig ist	Ein Mensch unter 5 Jahren [10 [20 [30 [40 [50 [60 [70 [80 [90 [100 [110 [120 [130 [140 [150 [160 [170 [180 [190 [200 [210 [220 [230 [240 [250 [260 [270 [280 [290 [300 [310 [320 [330 [340 [350 [360 [370 [380 [390 [400 [410 [420 [430 [440 [450 [460 [470 [480 [490 [500 [510 [520 [530 [540 [550 [560 [570 [580 [590 [600 [610 [620 [630 [640 [650 [660 [670 [680 [690 [700 [710 [720 [730 [740 [750 [760 [770 [780 [790 [800 [810 [820 [830 [840 [850 [860 [870 [880 [890 [900 [910 [920 [930 [940 [950 [960 [970 [980 [990 [1000 [1010 [1020 [1030 [1040 [1050 [1060 [1070 [1080 [1090 [1100 [1110 [1120 [1130 [1140 [1150 [1160 [1170 [1180 [1190 [1200 [1210 [1220 [1230 [1240 [1250 [1260 [1270 [1280 [1290 [1300 [1310 [1320 [1330 [1340 [1350 [1360 [1370 [1380 [1390 [1400 [1410 [1420 [1430 [1440 [1450 [1460 [1470 [1480 [1490 [1500 [1510 [1520 [1530 [1540 [1550 [1560 [1570 [1580 [1590 [1600 [1610 [1620 [1630 [1640 [1650 [1660 [1670 [1680 [1690 [1700 [1710 [1720 [1730 [1740 [1750 [1760 [1770 [1780 [1790 [1800 [1810 [1820 [1830 [1840 [1850 [1860 [1870 [1880 [1890 [1900 [1910 [1920 [1930 [1940 [1950 [1960 [1970 [1980 [1990 [2000 [2010 [2020 [2030 [2040 [2050 [2060 [2070 [2080 [2090 [2100 [2110 [2120 [2130 [2140 [2150 [2160 [2170 [2180 [2190 [2200 [2210 [2220 [2230 [2240 [2250 [2260 [2270 [2280 [2290 [2300 [2310 [2320 [2330 [2340 [2350 [2360 [2370 [2380 [2390 [2400 [2410 [2420 [2430 [2440 [2450 [2460 [2470 [2480 [2490 [2500 [2510 [2520 [2530 [2540 [2550 [2560 [2570 [2580 [2590 [2600 [2610 [2620 [2630 [2640 [2650 [2660 [2670 [2680 [2690 [2700 [2710 [2720 [2730 [2740 [2750 [2760 [2770 [2780 [2790 [2800 [2810 [2820 [2830 [2840 [2850 [2860 [2870 [2880 [2890 [2900 [2910 [2920 [2930 [2940 [2950 [2960 [2970 [2980 [2990 [3000 [3010 [3020 [3030 [3040 [3050 [3060 [3070 [3080 [3090 [3100 [3110 [3120 [3130 [3140 [3150 [3160 [3170 [3180 [3190 [3200 [3210 [3220 [3230 [3240 [3250 [3260 [3270 [3280 [3290 [3300 [3310 [3320 [3330 [3340 [3350 [3360 [3370 [3380 [3390 [3400 [3410 [3420 [3430 [3440 [3450 [3460 [3470 [3480 [3490 [3500 [3510 [3520 [3530 [3540 [3550 [3560 [3570 [3580 [3590 [3600 [3610 [3620 [3630 [3640 [3650 [3660 [3670 [3680 [3690 [3700 [3710 [3720 [3730 [3740 [3750 [3760 [3770 [3780 [3790 [3800 [3810 [3820 [3830 [3840 [3850 [3860 [3870 [3880 [3890 [3900 [3910 [3920 [3930 [3940 [3950 [3960 [3970 [3980 [3990 [4000 [4010 [4020 [4030 [4040 [4050 [4060 [4070 [4080 [4090 [4100 [4110 [4120 [4130 [4140 [4150 [4160 [4170 [4180 [4190 [4200 [4210 [4220 [4230 [4240 [4250 [4260 [4270 [4280 [4290 [4300 [4310 [4320 [4330 [4340 [4350 [4360 [4370 [4380 [4390 [4400 [4410 [4420 [4430 [4440 [4450 [4460 [4470 [4480 [4490 [4500 [4510 [4520 [4530 [4540 [4550 [4560 [4570 [4580 [4590 [4600 [4610 [4620 [4630 [4640 [4650 [4660 [4670 [4680 [4690 [4700 [4710 [4720 [4730 [4740 [4750 [4760 [4770 [4780 [4790 [4800 [4810 [4820 [4830 [4840 [4850 [4860 [4870 [4880 [4890 [4900 [4910 [4920 [4930 [4940 [4950 [4960 [4970 [4980 [4990 [5000 [5010 [5020 [5030 [5040 [5050 [5060 [5070 [5080 [5090 [5100 [5110 [5120 [5130 [5140 [5150 [5160 [5170 [5180 [5190 [5200 [5210 [5220 [5230 [5240 [5250 [5260 [5270 [5280 [5290 [5300 [5310 [5320 [5330 [5340 [5350 [5360 [5370 [5380 [5390 [5400 [5410 [5420 [5430 [5440 [5450 [5460 [5470 [5480 [5490 [5500 [5510 [5520 [5530 [5540 [5550 [5560 [5570 [5580 [5590 [5600 [5610 [5620 [5630 [5640 [5650 [5660 [5670 [5680 [5690 [5700 [5710 [5720 [5730 [5740 [5750 [5760 [5770 [5780 [5790 [5800 [5810 [5820 [5830 [5840 [5850 [5860 [5870 [5880 [5890 [5900 [5910 [5920 [5930 [5940 [5950 [5960 [5970 [5980 [5990 [6000 [6010 [6020 [6030 [6040 [6050 [6060 [6070 [6080 [6090 [6100 [6110 [6120 [6130 [6140 [6150 [6160 [6170 [6180 [6190 [6200 [6210 [6220 [6230 [6240 [6250 [6260 [6270 [6280 [6290 [6300 [6310 [6320 [6330 [6340 [6350 [6360 [6370 [6380 [6390 [6400 [6410 [6420 [6430 [6440 [6450 [6460 [6470 [6480 [6490 [6500 [6510 [6520 [6530 [6540 [6550 [6560 [6570 [6580 [6590 [6600 [6610 [6620 [6630 [6640 [6650 [6660 [6670 [6680 [6690 [6700 [6710 [6720 [6730 [6740 [6750 [6760 [6770 [6780 [6790 [6800 [6810 [6820 [6830 [6840 [6850 [6860 [6870 [6880 [6890 [6900 [6910 [6920 [6930 [6940 [6950 [6960 [6970 [6980 [6990 [7000 [7010 [7020 [7030 [7040 [7050 [7060 [7070 [7080 [7090 [7100 [7110 [7120 [7130 [7140 [7150 [7160 [7170 [7180 [7190 [7200 [7210 [7220 [7230 [7240 [7250 [7260 [7270 [7280 [7290 [7300 [7310 [7320 [7330 [7340 [7350 [7360 [7370 [7380 [7390 [7400 [7410 [7420 [7430 [7440 [7450 [7460 [7470 [7480 [7490 [7500 [7510 [7520 [7530 [7540 [7550 [7560 [7570 [7580 [7590 [7600 [7610 [7620 [7630 [7640 [7650 [7660 [7670 [7680 [7690 [7700 [7710 [7720 [7730 [7740 [7750 [7760 [7770 [7780 [7790 [7800 [7810 [7820 [7830 [7840 [7850 [7860 [7870 [7880 [7890 [7900 [7910 [7920 [7930 [7940 [7950 [7960 [7970 [7980 [7990 [8000 [8010 [8020 [8030 [8040 [8050 [8060 [8070 [8080 [8090 [8100 [8110 [8120 [8130 [8140 [8150 [8160 [8170 [8180 [8190 [8200 [8210 [8220 [8230 [8240 [8250 [8260 [8270 [8280 [8290 [8300 [8310 [8320 [8330 [8340 [8350 [8360 [8370 [8380 [8390 [8400 [8410 [8420 [8430 [8440 [8450 [8460 [8470 [8480 [8490 [8500 [8510 [8520 [8530 [8540 [8550 [8560 [8570 [8580 [8590 [8600 [8610 [8620 [8630 [8640 [8650 [8660 [8670 [8680 [8690 [8700 [8710 [8720 [8730 [8740 [8750 [8760 [8770 [8780 [8790 [8800 [8810 [8820 [8830 [8840 [8850 [8860 [8870 [8880 [8890 [8900 [8910 [8920 [8930 [8940 [8950 [8960 [8970 [8980 [8990 [9000 [9010 [9020 [9030 [9040 [9050 [9060 [9070 [9080 [9090 [9100 [9110 [9120 [9130 [9140 [9150 [9160 [9170 [9180 [9190 [9200 [9210 [9220 [9230 [9240 [9250 [9260 [9270 [9280 [9290 [9300 [9310 [9320 [9330 [9340 [9350 [9360 [9370 [9380 [9390 [9400 [9410 [9420 [9430 [9440 [9450 [9460 [9470 [9480 [9490 [9500 [9510 [9520 [9530 [9540 [9550 [9560 [9570 [9580 [9590 [9600 [9610 [9620 [9630 [9640 [9650 [9660 [9670 [9680 [9690 [9700 [9710 [9720 [9730 [9740 [9750 [9760 [9770 [9780 [9790 [9800 [9810 [9820 [9830 [9840 [9850 [9860 [9870 [9880 [9890 [9900 [9910 [9920 [9930 [9940 [9950 [9960 [9970 [9980 [9990 [10000

Dieses Alles unter einander gut-gemengt, gibt eine schwarzbraune Salzwur.

Als Anmerkung dient nun aber noch Folgendes:

Der Waimurm, als Hauptsubstanz, muß äußerst beßusam, und zwar mit Handschuhen eingesammelt und in Schachteln aufbewahrt werden, in welchen letztern derselbe vor Hunger sterben muß.

Im Monat Mai, Juni, auch wohl schon bei schönen warmen Tagen im April läßt sich der Waimurm an dünnen Fäden und Wasserläufen sehen, wo er dann, aber durchaus nicht mit Berührung der Hände, eingesammelt wird. Wäre aber dieser Faden dennoch eingetreten, oder man wäre nicht völlig überzeugt, ob er bereits berührt worden, so läßt man diese Würmer, so viel man deren hat,

auf dem Grase mehrere Tage hindurch weiden, und verfährt wie vordien.

Berührt man diesen Käfer mit den Händen, so läßt er augenblicklich einen gelben Saft fahren, ohne welchen seine Kur gelingen kann.

Das Mittel selbst wider den tolln Hundsbiß verliert nur dann, aber unbedenklich seine Wirkung, wenn der Biß über 9 Tage alt geworden, sobald nemlich der 9te Tag mit dem Schlag 12 vergangen ist.

Der Patient muß sich den Tag vor der Anwendung des Mittels im Binn mer bei einer geringen Temperatur aufhalten, und darf nicht in die

freie Luft. Des Abends werden alle schweren Speisen unterlagt.

Die Latwerge wird sodann den andern Tag früh nüchtern um 7 oder 8 Uhr eingenommen, allein so, daß nichts mehr von derselben vorhanden seyn darf.

So wie der vergangene Tag, muß auch dieser in eben so einem Zimmer bei genauer Befolgung hinsichtlich der freien Luft zugebracht werden.

Die Wirkung erfolgt von 10 Uhr des Vormittags bis 1 und 2 Uhr des Nachmittags, und besteht in einem heftigen Schneiden und Brennen in der Harnröhre, am männlichen Gliede und der weiblichen Scham, das, je stärker die Wuth und der Biß des Thieres war, ebenfalls um so heftiger wird, und nicht selten mit Blutharnen endet.

Espart man nichts von einem Brennen und Schneiden bei genauester Befolgung obiger Regeln, so ist es das sicherste Zeichen, daß der Biß nicht schädlich, oder nicht mit Gift verbunden war.

Wenn das Brennen und Schneiden in Zeit von 3 Stunden nicht wieder kommt, so ist die Kur beendigt, und man kann etwas Wassertuppe mit Brod oder Semmel eingeschnitten ohne weiter zu sich nehmen; gegen Abend einige leichte Speisen genießen, muß aber immer noch in demselben Zimmer bleiben.

Den Tag darauf kann sodann Jeder machen, was er will. — So wie die Befahrungsart bei den Menschen Statt findet, so geschieht sie auch bei den Thieren; nur daß hier der Umstand eintritt, wie und auf welche Weise man den Thieren diese Latwerge eingibt, ohne selbst beschädigt zu werden.

Man bindet eine oder mehrere Schürzen vor, zieht ein Paar starke Fingerschuhe an, thut sodann die Latwerge in eine Papierdüte der Stärke der ersten angemessen, bestricht selbe Düte um und um mit Butter, und gibt es so dem Thiere ein; stößt mit einem etwas langen glatten Stäbchen die Düte in den Schlund, macht die Schnauze des Thieres unverzüglich zu, damit es schlucken und schlingen muß, und hält dieß so lange an, als man glaubt, daß es gänzlich verschluckt ist.

Freie Wirtschaft.

Eine solche Wirtschaft, bei der man, ohne sich an eine bestimmte Ordnung zu binden, nur immer das baut, was den Zeit- und Lokal- Umständen nach den höchsten Ertrag zu geben verspricht, kann nur auf Feldern, die schon auf einer sehr hohen Stufe der Kultur stehen, und bei Ueberfluß an Dünger getrieben werden; dann aber auch allerdings oft den höchsten durch die Landwirtschaft zu erringenden Vortheil gewähren. Nur wird sie kleinern Feldbesitzern ungleich leichter als größern. Denn sie hat das Ueble, daß sie durchaus viel Arbeit erfordert, daß bei ihr das Verhältniß der verschiedenen Wirtschaftszweige zu einander immer etwas schwankend ist, und daß der Wirtschaftsdirektor ein Mann von ganz besonderer Thätigkeit, Umsicht und Selbstüberwindung seyn muß, wenn er sich nicht hie und da durch einen ansehnlichen Vortheil geblendet und durch falsche Spekulationen verführt zu Unternehmungen hineinzu lassen will, die auf den Betrieb der Wirtschaft nachtheilig einwirken und ihm für viele Jahre bedeutenden Schaden zufügen können. Soll sie wirklich den gehofften Nutzen gewähren, so darf vor Allem nie der nöthige Futterbau, wenn nicht bedeutende Futtergebende Nebengewerbe mit der Wirtschaft verbunden sind, vernachlässigt werden; wenn auch wirklich die Güte der Felder den Bau eines einträglichen Gewächses, statt Futters, einmal zu erlauben scheinen sollte. Man muß auch bei ihr die Hauptregeln der Wechself Wirtschaft,

- a) daß man nemlich nie zwei Gewächse hintereinander baue, die, allen Erzeugnissen zufolge, nicht gut hintereinander gedeihen;
- b) daß jede Frucht der darauf folgenden vorzuziehen und ihr den Acker in dem ihr angemessenen Zustande überlassen müsse,

nicht vergessen.

Thut man dieß, dann wird freilich aus der sogenannten freien Wirtschaft nichts anders, als eine den jedesmaligen Verhältnissen angepasste Wechselwirtschaft durch Energie auf die höchste Stufe möglicher Vollendung gehoben.

Nützliche Mittheilungen, Anerbieten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

G l a s s e n s c h e l

Franz de Vert de la Porte, Herr von Besins in Tour Landry und Verdic, war nach dem Tode seines Vaters geboren, und seine Mutter ward ebenfalls nach einigen Tagen ihrer Entbindung von diesem Kinde. Es wurde aus den Händen seiner Amme mit Gewalt gerissen, und kam, ohne zu wissen auf welche Weise, nach Holland, und wurde, demüthigt dronzugewaschen, zu einem Schuhmacher in die Lehre gethan. Er erwarb dieses Handwerk, wurde als Geselle losgesprochen, und ging darauf nach England. Hier arbeitete er als Geselle zu London, gerade in der Zeit, wo Herr de la Tour Landry, ein Verwandter, Nachbar und Freund seines verstorbenen Vaters, sich ebenfalls dort befand. Letzterer trat in eine Wube, um sich Was zu einem Paar Stiefeln nehmen zu lassen. Dem jungen Gesellen war von allen seinen vorigen Mitgesellen nichts übrig geblieben, als durch einen sonderbaren Zufall, der Name Besins. Als der Schuhmachermeister zu ihm sagte: Besins, nimm dem Herrn das Maß, erwarbte sich der Herr von de la Tour Landry der unglücklichen Katastrophe des Glängels, die sich vor vielen Jahren in seiner Nachbarschaft zugetragen hatte. Er sah die jungen Menschen stark im Auge, seine Geschäftsbildung, sein edler Muth, mehr noch sein anerkennendes freies Betragen fielen ihm auf. Besins schüttelte sich wider die Zeit an, das Maß zu den Stiefeln zu nehmen, und bei dem Besin fielen ihm einige Tropfen Blut aus der Nase. Herr de la Tour Landry betrocknete ihn fast noch warm, und fragte ihn, wer er sey? Der Beklagte verzog: man habe ihm gesagt, er sey, ein geborner Franzose, von einer vornehmen Familie, — mehr wisse er aber nicht. — „Wenn die Stiefeln fertig sind, so schick mir sie zu den Meistern,“ sagte Herr de la Tour Landry zu dem Meister, indem er fort ging und seine Wohnung bezeichnete. Nach Verlauf von einigen Tagen brachte Besins verpacktermaßen die Stiefeln an dem Meister. Bei der Ufersehung des Kapphorns bestanden verlor er wieder, wie das erste Mal, was er Herrn de la Tour Landry Maß genommen hatte, einen Blutstropfen aus der Nase. Dieß that diesem auf, und zugleich erinnerte er sich, daß der genannte Besins wie er gehört, ein Mal wie zwei Blutstropfen zwischen den beiden Schultern mit auf die Welt gebracht habe. Er verlangte nun von dem Meister, daß er die Schultern entblößen sollte; anständlich weigerte sich dieser zwar, aber da man darauf bestand, so gehorchte er. Herr de la Tour Landry fand wirklich dieses Maß auf dem bezeichneten Fleck, und er gestatte nun nicht weiter, daß der Schuhmachermeister der ansehnliche junge von Besins, sein Verwandter, und der rechtmäßige Erbe der Güter seines verstorbenen Vaters sey. Nachdem er ihm dies erklärt, bezieht er ihn bei sich, ließ ihn anständig kleiden, und rief mit ihm nach Frankreich zurück. Er brachte ihn nach Besins, wo ihn auch die noch lebende Amme für den Glängling erkannte, den man ihr einst gewaltthun von der

Brust gerissen. Durch die Kältezeit des Herrn de la Tour Landry, wurde der junge Besins in alle Rechte seiner Geburt eingesetzt, er kam mittelst auch zu dem vollen Besitze seiner väterlichen Güter. Er verehelichte sich darauf mit der Tochter seines Verwandten und Nachbaters. Aus Dankbarkeit für eine so sonderbare Fügung der Vorsehung stiftete er zu Besins in Anjou ein Hospital, dem er den Namen des heiligen Kranzsch, seines Schutzpatrons gab, in welchem von sechs darübergegangenen Brüdern zwanzig Kräfte versorgt und ernährt werden sollten. Die Stiftungsurkunde ist vom 7. Septemb. 1684, sie wurde 1687 von dem König Ludwig XIII. bekräftigt, und im nemlichen Jahre im Parlement zu Paris eingetragen.

D i e R o m d i e

Kist. Nachbar einen Kasten sehen, Kist nur einmal in d' Stadt d'raus geh'n, Da find's wunderbarlich vom Bismarck, Im Theater ist's ein wahrer Schand.

Da Kasten's, schließ'n, lach'n, und Die Kasten zu Hause, mein jüngstes Kind War pflücker; ich sag' dir's schon, Du lauff die erste Stund davon.

Es Kasten kein wieder auf, Da bruchst einer, Kasten d'raus, Weil Kasten dir's andres vor, Frei wach' that mir nach Kasten mein Kasten.

Und jammern dir, daß's Herz dir bruch, Wenn man so einen Kranken Kist, Wegen dem dir die Nacht so spät, Da jeder auch bei Tag Zeit hat.

Ein W'mond, ich wahr, voll W'mond und W'mond, Kein solches hat noch nie gemacht, Der Schneider Kist, Eins' und Kist, Da's Richmond so zum Treiben hat.

Und Kasten sich's, da geht ein Kist So hin und her zum Kasten treib, Und d' Herrn und Kasten nehmen the Kom Kasten Kist zum Kasten dir.

Zum Kist ist Kisten Kisten d'raus, Schon doch nach Kisten, mein ganzes Kisten; Ich bin gleich Kisten, das Kisten Kisten, Da Kisten mich noch Kisten Kisten.

Ein Kist muß doch das Kisten Kisten, Kisten Kisten Kisten Kisten Kisten, Kein in der Kisten Kisten Kisten, Da Kisten Kisten Kisten Kisten.

In Commission bei Hr. Pustet in Regensburg. Bezeichnungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämtern. Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. oder, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Gewurst — zweifach.

Redakteur: J. G. F. K. R.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 42.

22. Oktober 1836.

Inhalt: Wie man ein schlechtes Klergut zu einem guten macht. — Verfallten Ordnung unter der Regierung Elisabeth in England. — Wahlen in Amerika. — Werth des Düngers in Riga. — Postelmentitt.

Wie man ein schlechtes Klergut zu einem guten macht.

Von Hout zur Beherzigung für Landleute von einem
Istichtigen Landmann.

Schon das Sprichwort sagt: daß, wenn es Eiem gut gehe, man auch seiner Nebenmenschen gedenken müsse, um denselben mit Rath und That beizustehen. Da nun guter Rath ein Almosen besonderer Art ist, der, wenn er recht beherzigt und gut angewendet wird, Vielen hilft und deshalb weiter reicht, als Gelbstauchheilungen, die, wenn Viele davon haben wollen, in kleine Theile zerfallen und die Allen doch nicht ausfüllen, außer dem der Landmann jetzt in den drückendsten Verhältnissen Hilfe bedarf, so glaubte ich mich berufen zu Euch, liebe Landleute! zu sprechen; und da gar Viele heut zu Tage etwas drucken lassen, einmal auch mit Hilfe unsern lieben Herren Schulmeisters meine Lebensgeschichte Euch mitzutheilen, woraus ihr lernen werdet, daß man mit geringen, sonst nicht beachteten Mitteln sich oft helfen und große Noth vom Halse schaffen kann.

Mit dem Tode meines Vaters erbte ich das von ihm durch seine gewöhnliche Bestellungs- und Bewirthschaftungs-Art im mageren Zustande erhaltene Gut mit vielen Schulden und einem schlechten Inventar. Die vier Pferde waren — durch öftere Tauschbündel mit Juden, die, wenn sie einmal Gelegenheit zum Tauschen herbeiführen können, es so einjurichten wissen, daß der Bauer öfter tauschen muß, und der dabei, jedesmal mit Fruchtzugaben, die er nicht sehr achtet, immer einen besseren Handel zu thun glaubt, bis er endlich gewahr wird, daß er mit sehenden Augen blind war und betrogen wurde — so schlecht, daß

sie, durch Alter und allerlei Fehler fast unbrauchbar, bei dem modernen schlechten Futter kaum die nöthige Felsarbeit thun konnten. Die drei Kühe waren abgemagert und gaben kaum den Hausbedarf; denn im Sommer wurden sie auf die mageren Weiden und Waldhuten geschickt; im Winter aber durch geschmittenes, reichlich mit Stroh gemischtes Grummetfutter und Pläders oder Lehmstroh nothdürftig erhalten. So wie sich nun in diesem Vieh die Armut zeigte, fand sie sich im ganzen Haushalte und der übrigen Wirthschaft; ich sah also einer traurigen Zukunft entgegen und mußte da Noth lassen, wo mich Verdrängnisse aller Art niederbrückten. Meiner Frau, mit der ich fast kein Vermögen ererbt hatte, deren Tugenden — Keuschheit, Ordnungsliebe, Thätigkeit und Hauslichkeit mit Sparsamkeit vereinigt — mir aber das mangelnde Vermögen reichlich ersetzten, stellte ich offen unsere traurige, durch Schulden drückende Lage vor und ermutigte sie zu dem gemeinschaftlichen Versuche, durch angestrengten Fleiß und Sparsamkeit, verbunden mit einer besseren Einrichtung unserer Wirthschaft, uns zu retten; — und so geschah es. Hört nur weiter, wie Alles kam und ging. Das Beste dabei verdanke ich zunächst unserm Herrn Schulmeister.

Dieser, der seine schlechte, mit etwas Land betheiligte Stelle durch unermüdeten Fleiß und Thätigkeit in seiner Feld- und Hauswirthschaft so verbessert hatte, daß er sich viel höher als sein Vorfahr stand, machte mich zuerst durch sein sorgfältiges Mistfammeln, durch Benützung der Mistjauche und des Urins und durch seine mühsame Verbesserung seiner früher schlechten Wiesen, durch seine im ganzen Felde am Besten stehenden Früchte und vorzüglichen Alee, aufmerksam auf die Mittel, die

ich vor allen Dingen bei der vorhabenden Verbesserung meiner Wirthschaft beachten und sorgfältiger, wie bisher geschehen war, zu Rathe halten und selbst erst verbessern müsse, nemlich theils durch diese Bemerkung des verbesserten Haushaltes des Herrn Schullehrers aufmerksam gemacht, theils auch durch den Umgang mit demselben, der mir oft aus landwirthschaftlichen Zeitungen etwas vorlas und erklärte, mir auch insbesondere den darin bemerkten Nutzen der Mistjauche recht deutlich durch sein Beispiel in deren Anwendung darthat, und mich auf den schlechten, durch eine sorgfältigere Pflege aber vielfach zu erhöhendem Ertrag unserer Wiesen aufmerksam machte, sah ich nun recht wohl ein, daß ich damit anfangen müsse, auf Vermehrung und Verbesserung der Düngungsmittel und auf Erhöhung des Ertrags der Wiesen und damit auf Vermehrung und Verbesserung der Fütterung für das Vieh denken zu müssen, um sowohl meinen Viehstand, als dadurch meine Ländereien zu verbessern.

Vorerst änderte ich meine Mistställe. Diese, welche früher so flach lag, daß bei Regenwetter oder beim Ausgehen des Schnees der Mist ausgelugt wurde, und die beste Düngungskraft unnütz wegließ, grub ich jetzt so tief aus, daß die Mistjauche nicht abfließen konnte, sondern sich darin in einer besonders vertieften Stelle sammeln mußte. Eben so grub ich, da durch die Entfernung des Kuhstalles von der Mistställe die Mistjauche nicht in diese zu leiten war, eine besondere Grube im Kuhstalle für dieselbe aus. Waren diese Gruben mit Mistjauche angefüllt, so fuhr ich dieselbe im Winter entweder auf das Korn, was nur Pferchedünger erhalten hatte, oder auf Rize, oder die mageren Wiesen; im Sommer aber vor dem Pflanzen des Krautes auf das Krautland, oder auf das Land, welches zum Winterfamen bestimmt war, oder auf Brachland. Allenfalls wurde meine Mühe reichlich und erfreulich belohnt. Den Mist suchte ich möglichst zu mischen, so daß Pferde-, Kuh- und Schweinemist durcheinander kamen. Statt daß früher nur alle Sonnabende die Ställe gemist wurden, reinigte ich diese von nun an alle Mittwoch und Sonnabend. Der Mist verwesle

und gahr in der vertieften Mistställe besser, als in den Ställen; dadurch wurde derselbe vermehrt, und die Gesundheit des Viehes war die öftere Reinigung der Ställe auch zuträglich.

Die Wiesen waren bisher ebenfalls gar schlecht gepflegt und beachtet. Um die meisten waren Bäume angepflanzt, die zu Kappholz dienten; um diese hatten sich Dornen und andere Gesträuche gesammelt, so daß diese Felsen die Wiesen durchzogen. Die zu bewässernden waren mit schlechten Bewässerungsgraben versehen, und nie gehörig bewässert: einige waren sumpfig und gaben Feu, das, wie mein Vater sagte, Fäule fütterte, und deshalb alle Jahre um einen Spottpreis verkauft wurde. Da ich nun wohl ein sah, daß die Bäume durch ihren Schatten und die verdünnte Einwirkung der Sonnenstrahlen und der Luft dem Wachsthum des Grases schade, da doch, wie der Herr Schullehrer mich belehrt hatte, das Gras zum besseren Wachssthum und zu größerer Nahrungsfähigkeit viele Sonne und freien Durchzug der Luft verlange; so rottete ich mit Hilfe einiger Tagelöhner, die ich statt des Geldes mit einem Theil des gewonnenen Holzes bezahlte, die Bäume und Gesträuche auf und an meinen Wiesen aus; einige meiner Nachbarn machten mir zwar Schwierigkeiten dabei, jedoch nach mehreren Jahren, wo auch sie den Nutzen davon kennen gelernt hatten, willigten sie gern ein. Die Bewässerungsgraben räumte ich wieder auf, und unter Anleitung meines lieben Lehrers verlegte ich einige so, daß die ganze Wiese hinreichend bewässert werden konnte; andere legte ich wieder zur Entwässerung an, d. h., so daß sie das Wasser, welches auf einigen Vertiefungen der Wiese würde stehen geblieben seyn, ausnehmen und von der Wiese abführen konnten; denn die Erfahrung zeigt, daß das stehende Wasser den Grassamens sehr bald unterdrückt, weil es seine belebende Kraft dann verliert und eine dem Wachssthum nachtheilige Säure erzeugt. Nun fing ich an, meine Wiesen zu bewässern; im Spätherbste, wenn meinen Nachbarn und den übrigen Bauern die Wiesen durch den Regen ausgelugt wurden, leitete ich das Wasser, welches alle diese Düngungstheile aufgenommen,

auf meine zu bewässernden Wiesen; sobald aber der Frost eintret, führte ich es wieder ab; denn friert das Wasser zu Eis auf den Wiesen, so ist das dem Graswuchs sehr nachtheilig. Eben so im Frühjahr, wenn der Schnee schmolz, und damit die Mistjauche von den Miststellen abfloß, leitete ich dieses nahrhafte Wasser so lange auf meine Wiesen, als es diese kostbare Mistjauche mit sich führte; später drehte ich es ebenfalls wieder ab, und mit dem eintretenden warmen Frühjahr bewässerte ich noch 8 Tage hindurch die Wiesen. Auf diese Weise erhielt ich nicht allein einen mehrfachen Ertrag, sondern auch vorzügliches, nahrhaftes Futter.

Die sumpfigen Wiesen dagegen entwässerte ich durch Gräben, die ich an den nöthigen Stellen so anlegte, daß das Wasser abziehen konnte; die dabei ausgeworfene Erde brauchte ich theils dazu, die Vertiefungen auszufüllen und damit die Wiesen gleich zu machen; andertheils fuhr ich die Kafen auf einen Haufen, und nachdem diese verwest und der Haufen ein Paarmal umgeschwen war, fuhr ich diese Erde entweder auf die sumpfigen Wiesen zum Ueberstreuen oder auf das Land. Nach diesen vorgenommenen Entwässerungs-Anstalten bekreute ich die früher sumpfigen Wiesen mit der Asche, die wir sonst um ein Billiges verkauft, und erhöhte dadurch nicht allein den Ertrag derselben um das Dreifache, sondern erhielt auch statt des sauren Grofes viel besseres ic.; denn statt der Asche schien ich Klee auf die Wiesen gesät zu haben: der schönste Wiesenklee überzog meine Wiesen, so daß ich jetzt das trefflichste Futter da zog, wo vorher das schlechteste Sumpfgraz wuchs.

Durch diese bessere sorgfältige Behandlung meiner Wiesen, die doch gar keinen oder höchst geringen Kostenaufwand verursacht hatten, erntete ich jetzt da 12 Fuder Heu und 10 Fuder Grummet, wo mein Vater früher kaum 6 Fuder Heu und 4 - 5 Fuder Grummet erhalten hatte; mithin war meine Mühe um das Doppelte belohnt.

Diesen vermehrten Futterreichtum verkaufte ich nicht, wie mehrere der diesigen Bauern tharzen, sondern ich benützte ihn, meinen Viehstand zu

verbessern und späterhin zu vermehren; dadurch kamen meine alten Pferde zu Kräften, meine abgemagerten Kühe erholten sich und gaben reichliche Milch, die meine gute Hausfrau dann zu Gelbe machte; meine Schafe gaben bessere Wolle und Lämmer; die Kühe blieben nun im Stalle, statt früher den Dünger auf den Weiden zu lassen, blieb derselbe im Hofe, und wurde durch sorgfältige Fütterung so vermehrt, daß, während früher manches Land ohne Dünger ausgefäet werden mußte und bloß in der Ruhe der Brache sich Kräfte sammelte, nun mit Hilfe des Pferdes ganz bedüngt werden konnte; hierdurch erhielt ich nicht allein von Jahr zu Jahr bessere Ernten und damit immer mehr Stroh zum Dünger, sondern der Kleebau wurde auch immer ergiebiger, so daß ich jährlich, außer der grünen Fütterung desselben, auch noch einige Fuder dünnen Kleerntete.

Durch diese Vermehrung meiner Futtermittel war ich nun in den Stand gesetzt, auch meine Viehzucht zu vermehren. Ich stellte mir deshalb, da meine Pferde anfangen, unbrauchbar zu werden, und ich jeden Kaufschandel mit Inden scheute, 2 Ochsenälber auf, und als sie zur Arbeit brauchbar waren, verkaufte ich die ältesten Pferde; hierdurch wurde ich auf den größeren Vortheil, das Land mit Ochsen zu bestellen, aufmerksam; stellte später noch einmal 2 Ochsenälber auf, und sobald auch diese zur Arbeit brauchbar waren, und ich die andern Pferde verkauft hatte, betrieb ich meinen Landbau mit 4 Ochsen, an denen ich beim jedesmaligen Verkauf ein Bedeutendes gewann. Um durch diesen Wechsel einen noch größeren Vortheil zu erhalten, führte ich mit den Ochsen und Kühen eine vortheilhaftere Fütterung ein; ich ließ nemlich in einem eisernen Kessel, der durch seine gute richtige Erzung wenig Holz bedurfte, Siebe kochen, d. h., geschnittenen Grummet-Futter, so viel nach der Anzahl des Viebes nöthig ist, wurde in dem Kessel mit Wasser gekocht; dieses gekochte warme Futter geibt bei dem Vieh so sehr, daß es ohne Körner oder Fruchtstroh die Arbeiten thun kann, und dabei fleischiger und besser aussieht, als bei kaltem Futter; jedoch muß man ihm mitunter Heu als trockenes Futter ge-

ben, und überhaupt möglichst mit nassem und trockenem Futter abwechseln können. Mein Vieh erhielt Morgens und Abends Siede, Mittags gutes Heu, in der Arbeit trockenen Klee. Diese Fütterung wurde bei den Döfen Sommer und Winter beibehalten und nichts grünes mit denselben gefüttert; dafür verkaufte ich den Futterhafer, den ich früher mit den Pferden verfütterte, und brauchte wenig davon zum Holzanfauß für das Siedefoch.

Auf Bestellung meines Landes verwendete ich einen besondern Fleiß. Da mir der Herr Schullehrer aus ökonomischen Schriften mitgetheilt hatte, daß das Land, so gut wie die Menschen, Thiere und Pflanzen, aus der Luft Nahrungstheile einsaugen und an sich ziehe, und das öftere Auflockern des Bodens dieses Einsaugen befördere, so veräumte ich das öftere Aern nie; im Herbst suchte ich wenigstens 8 Tage vor der Ausfaat die Ländere, die leer waren, zu aern, damit das Land einestheils sich seze, anderntheils sich wieder aus der Luft befruchte, und damit das Keimen und Aufgehen der jungen Saat beschleunige. Ich fand diese Saat immer kräftiger und früher, als die in frisch geatetes Land gestreute Saatfrucht, aufgehen. Dann zeigte mir die Erfahrung, daß selbst in unserer wärmeren Gegend jede frühe Herbst-Ausfaat 14 Tage vor Michaeli bessere, reichhaltigere und an Stroh stärkere Ernte als die späte Ausfaat liefert, und dabei an der Einsaat bedeutend gespart wird; die Natur gibt uns ja hierzu auch einen Fingerzeig in der frühen Reife der Früchte. Mehrere Versuche, in schönen trockenen Herbstfeldern den Roggen und Weizen dünn unterzuäern, lieferte den herrlichsten Erfolg.

So wie ich durch die größere Sorgfalt hinsichtlich des Auffammelns und Anhäufens der Düngungsmittel und der Verbesserung der Wiesen meine Wirtschaft sich verbessern, wie ich meinen und meiner guten Hausfrau unermüdeten Fleiß und Sparsamkeit so schön belohnt sah, vergrößerte und vermehrte sich auch meine Sorgfalt, mein Fleiß und meine Liebe zum Landbau. Jedem Plätzchen suchte ich Nutzen abzugewinnen; ein Grabgarten, der bisher nur dazu benützt wurde, Gänse und

anderes Vieh hineinzutreiben, und dessen Bäume spärlich trugen, benützte ich jetzt auch besser. Die alten, mit überflüssigem Holze verwachsenen Bäume puzte ich unter Anleitung meines wahren Lehrers aus; behalte die Bäume 1½ Schuh um den Stamm; übergoß im Februar und Anfang März den Kafen tüchtig mit Mistjauche; dadurch bekam ich ein mit Klee vermischtes Gras, was ich half des Klees mit den Kühen fütterte, und das Dienstmädchen brauchte nun nicht die weiten Wege in das Feld zu gehen; konnte nun zu jeder Zeit dem Vieh frisches Futter geben, was sonst oft durch das Liegen warm und den Thieren nachtheilig wird; dadurch ersparte ich abermals Klee zum Trocknen. Auch die Obstbäume bekamen durch die Düngung mit Mistjauche, die man im Winter ohne Nachtheil bei den aufgethanen Bäumen, 1 Schuh vom Stamme, gießen kann, neue Kräfte, und trugen so reichlich, daß wir trockenes Obst sammeln, vielen Essig daraus machen und manchen Freund damit erfreuen konnten.

Eben so hatte ich bemerkt, welche Sorgfalt der Herr Schullehrer auf seinen Obste- oder Gemüsegarten verwendet, was für herrliches Gemüse er daraus erzog, und sich und seine zahlreiche Familie damit ernährte. Ich sah daraus, daß man durch bessere Benützung des Gemüsegartens und durch reichhaltigeres Gemüseziehen auch in vielen Hinsichten an Früchten und Brod sparen kann, gab deshalb meiner Frau, die die Aufstellung des Gartens mit dem Mädchen besorgte und dem Herrn Schullehrer in der Gartenbesetzung manches abgelernt hatte, gern Dünger hierzu, statt denselben früher zu verweigern. Dafür zogen wir nun auch allerlei Gemüse, und im Sommer, wenn man sich nach der warmen Tagesarbeit auf Kühlung freut, traktirte sie mich fast jeden Abend mit dem schönsten Kopfsalat und im Herbst und Frühjahr mit Rüsschensalat und vergleichen mehr; dabei fiel noch Vieles aus dem Garten für die Schweine und das Rindvieh ab, besonders vielen Lattig fütterte die Hausfrau den Schweinen, die denselben sehr gern fressen und wegen seiner Kühlung und Nahrunghaftigkeit das gesündeste Futter für sie ist. Dafür hatte meine Frau dann auch im ganzen Dorfe die

beste Schweinucht; denn wenn die jungen Schweine vom Mutterschweine abgesetzt wurden, hatte sie durch die bessere sorgfältigere Fütterung der Kühe, deren wir, statt der früheren 3 magern, jetzt 4 — 5 schön-schmutz Milchkühe im Stalle hatten, so viele Milch übrig, daß sie die jungen Schweine, so lange sie die größeren Nahrungsbeile nicht fressen konnten, damit fütterte und dadurch die alten Mutterschweine schonen konnte.

Durch diese bessere Einrichtung meiner Wirthschaft wurde ich in den Stand gesetzt, die Kapitalzinsen bezahlen und nach einigen Jahren sogar Rückzahlungen auf die schuldigen Kapitalien leisten, und später diese ganz abtragen zu können. Eine solche wohlthunende Belohnung unseres gemeinschaftlichen Fleißes erhöhte unsere Thätigkeit immer mehr. Mann und Frau zogen aber auch an einem Strange, wie der Bauer zu sagen pflegt, d. h., wir beratheten uns gegenseitig über unsere Wirthschafts-Angelegenheiten: kein Theil gab ohne des andern Wissen Geld aus; ich besuchte nicht, wie manche meiner Nachbarn, die Wirthshäuser oder spielte Karten und räumte über andere schlechte Wirthschaften, während dem Verfalls der eigenen; eben so kaufte meine Frau nicht heimlich Kaffee und backte Kuchen, um damit schwarz-hefte Nachbarinnen zu traktiren, die nach vielen Driss oder anderen Neuigkeiten und Klatschereien, und nachdem sie selbst zum Ruin des Haushaltes beigetragen haben, zuletzt die Neuigkeit ausbringen, die Wirthschaft wäre ihrem Ende na. Eben so kauften wir, da ich wohl weiß, wer Kredit verlangt oder geborgt haben will, im Voraus schon die Zinsen zahlen muß und nichts vom Preise abdingen kann, — nur Das, was wir bezahlen konnten. Trägt mein Nachbar auch einen bessern Rof oder trinkt Bier, wenn ich Wasser trinke, oder fährt mit schönen wohlgeputzten Pferden, die ihm Geld genug kosten, während ich hinter meinen schönen glatten fleischigen Lefzen hergehe, so verführt mich nicht der Reiz, diesen meine Mittel überschreitenden Aufwand zu machen; ich suche nur darin meinen Reid und Stolz, die besten schönsten Früchte im Felde zu haben; meine Wirthschaft immer nach einer geregelten Ordnung zu führen,

und mit Freude über das glücklich vollbrachte Leistungswerk Abends sorgenlos zu Bette gehen zu können. Dieser Wunsch ist mir durch mühevollen Fleiß und Thätigkeit in Erfüllung gegangen, und ich habe das große Vergnügen, daß diejenigen meiner Nachbarn und Feinde, die mir bei der Uebernahme des Guts den Untergrund schon im Voraus prophezeiten, später mir nachahmten und meinem Beispiele nachzufolgen suchten; und, statt daß sie glaubten, ich würde sie um Geld ansprechen, ich denselben schon oft aus der Noth habe helfen können.

Jetzt lebe ich im Kreise meiner, von ihrer Jugend auf zur Thätigkeit und Sittlichkeit gehaltenen und dadurch wohlgerathenen Kinder, die meinem Beispiele folgen, mich lieben und für die guten Vermögensumstände, in denen wir leben und die mich in den Stand gesetzt haben, sie alle gehörig unterrichten und einige ein Handwerk lernen zu lassen, mir Dank wissen und mich ehren. Eben so bin ich nebst meiner Frau von unseren Nachbarn für das gute Beispiel, was wir ihnen gaben und dessen Nachahmung ihr Wohlstand erhöht ist, geliebt und von dem Schullehrer, Prediger und der Obrigkeit geachtet, leben also sehr glücklich.

Wem habe ich nun dieß Alles, die Begründung meines Wohlstandes eigentlich zu verdanken? — Neben meiner und meiner Frau Thätigkeit dem von mir sorgfältig beobachteten Dünge und der dadurch möglich gewordenen Verbesserung der Wiesen und des Futterbaues.

Deshalb überfällt mich, so oft ich schlechte, vernachlässigte Wiesen sehe, oder wenn ich beim Einscheiden in ein Dorf bemerke, daß die Mist-Stätten ohne Sorgfalt angelegt sind, und die Misthaufe als das beste unschätzbare Düngemittel in die Wege läuft und ganz unbeachtet bleibt, Trauer und Mismuth wegen solcher nicht zu verzeihender Saumseligkeit und der in der That nur durch das veraltete Vorurtheil: der Vater und die Voreltern haben auch, ohne die Misthaufen einzusammeln, Früchte gegeben, — entstandenen so fergerebten Faulheit des Leutmannes, der sonst den Nutzen dieser Düngung wohl kennt und zu beuretheilen weiß.

Liebe Landleute, ich wünschte Euch durch mein Beispiel die Wahrheit recht einleuchtend zu machen und an das Herz legen zu können, daß die Sorgfalt auf Erzielung vielen Düngers, das Zurathhalten desselben und seine Verwendung zum bessern Wiesenbau und dadurch vermehrten Futterbau die Grundlage zum Wohlstande des Landmanns ist und bleibt. Es kostet ja nichts als Fleiß, Schippen, Hacken und einen unermüdeten Arm.

Wollt ihr meine Wirthschaft selbst in Augenschein nehmen und Euch von der Wahrheit des Gesagten überzeugen, so besucht dann als willkommene Gäste den allgemein bekannten Bauer K in G

E gehalten: Ordnung unter der Regierung Elisabeth in England.

Verordnungen für die Dienerschaft, zuerst von John Haryngton gegeben im Jahr 1566, und erneuert von John Haryngton, Sohn des besagten John, der Sohn nemlich wurde nachher heigh Sheriefe (Scherif — Großvogt) der Grafschaft Somers.

1) Kein Diener, Knecht oder Wagd darf ohne gesetzliche Ursache, die innerhalb eines Tages nachher anzuführen ist, von dem Morgen- und Abends Gebete ausbleiben, unter Strafe der Verwundung für Jedermal 2 d. (2 d gleich 2 pencees gleich 2 Stüber oder 3 fr. unsern Geldes.) — 2) Daß keiner einen Eid schwöre oder fluche, unter der Strafe für jeden Eid 1 d. — 3) Daß keiner eine Thüre offen lasse, die er zugeschlössen findet, ohne daß hiezu eine Ursache sey, unter Strafe für Jedermal 1 d. — 4) Daß keiner der Diener vom Frauen-Tag an bis St. Michaelis-Tag nach 6 Uhr Morgens im Bett sey, noch außer seinem Bett nach 10 Uhr Abends ohne einen gerechten Ursache, unter Strafe von 2 d. — 5) Kein Bett darf nach acht Uhr Morgens unaufgebettet, noch Leuchter oder Laternen ic. unrein seyn bei Strafe von 1 d. 6) — — — — — 7) Daß keiner den Kindern eine unehrliche Rede, oder verführerisches Wort, oder einen Eid und Fluchen lehre, bei Strafe von 4 d. — 8) Daß keiner bei

Tische aufwarte, ohne einen Keller in seiner Hand zu haben, ausgenommen, es sey aus irgend einer guten Ursache, bei Strafe von 1 d. — 9) Daß keiner, welcher bestimmt ist, bei Tische aufzuwarten, bei jener Mahlzeit ohne gerechter Ursache abswesend sey, bei Strafe von 1 d. — 10) Wenn jemand ein Glas ic. bricht, hat er den Preis desselben von seinem Lohne zu bezahlen; ist es nicht bekannt, wer dasselbe gebrochen hat, bezahlt es der Kellner ic. bei Strafe von 12 d. — 11) Der Tisch muß gedeckt seyn für Mittag um halb eilf Uhr, und für das Abendessen um 6 Uhr bei Strafe von 2 d. — 12) Die Speisen müssen für das Mittagmahl um 11 Uhr oder zuvor, und für das Nachtmahl um 6 Uhr oder zuvor fertig seyn bei Strafe von 6 d. — 13) Keiner darf ohne Erlaubniß oder guter Ursache den ganzen Tag oder einen Theil desselben von seiner Arbeit oder Geschäften abwesend seyn bei Strafe von 4 d. — 14) Keiner darf seinen Kammeraden schlagen, bei Verlust seines Dienstes, noch einen andern aufmuntern, behandeln, oder reizen zum Schlagen bei Strafe von 12 d. — 15) Keiner darf in die Küche ohne wichtige Ursache gehn, bei Strafe von 1, und der Koch ebenfalls zur Strafe 1 d. — 16) Daß keiner mit den Mädchen tändele bei Strafe von 4 d. — 17) Keiner darf am Sonntage ein schmutziges Hemd oder, zerrissene Hosen oder Schuhe oder Doubletten ohne Knöpfe tragen, bei Strafe von 1 d. 18) Daß, wenn ein Fremder abreiset, das Zimmer wieder innerhalb 4 Stunden zurecht gemacht ist, bei Strafe von 1 d. — 19) Daß der Hof und Vorplatz jeden Tag gereinigt seyn im Winter um 8 Uhr und im Sommer um 7 Uhr, bei Strafe für Den, dem es obliegt, von 1 d. — 20) Daß das Hofthor bei jeder Mahlzeit geschlossen sey, und während dem Mittag- und Abendessen nicht aufgemacht werde ohne zureichender Ursache. Bei Strafe des Portiers für Jedermal 1 d. — 21) Daß alle Stiegen im Hause und alle unteren Zimmer freitags nach dem Mittagessen vollkommen gereinigt werden, bei Strafe, den es betreffen wird, von 3 d.

Alle diese Summen sollen jeden Quartaltag

von ihrem Lohn bezahlet, und für die Armen oder zu anderm guten Gebrauch verwendet werden.

Mühlen in Amerika.

Selbst in England hat man es in der Anwendung der Maschinen aller Art und mechanischer Vorrichtung zur Ersparung von Menschenhänden in manchen Dingen kaum so weit gebracht, als in den vereinigten Staaten von Amerika. Unter andern ist die Mechanik der Mahlmühlen zu einer solchen Vollkommenheit gediehen, daß menschliche Nachhilfe so zu sagen überflüssig gemacht worden ist. Die erste Mahlmühle dieser Art, schreibt ein Reisender, sah ich in Pennsylvania. Gleich beim Eintritt fiel mir die Reinlichkeit der innern Einrichtung auf, welche ihren Grund darin hat, daß der ganze Prozeß unsichtbar zugeht, nicht wie in andern Mühlen in Deutschland und Frankreich, wo ein großer Theil des Mehlsaubes verfliegt, und sich entweder auf dem Boden oder auf den Kleidern der Arbeiter und Müller ansetzt, daher diese in Europa allzeit wie am Körper gepudert erscheinen. Durch diese Maschinerie werden Menschen-Arme so überflüssig gemacht, daß zu 12 Gängen nur zwei Menschen erfordert werden, von welchen der eine von Zeit zu Zeit nach der Maschinerie zu sehen, und der andere das Mehl aufzufassen, und für dessen Fortschaffung Sorge zu tragen hat. Die Früchte werden von dem Wagen oder dem Fahrzeuge durch eine mechanische Vorrichtung auf den Sichel des Hauses getrieben; von hier aus laufen sie ohne menschliche Nachhilfe auf die Steine, von da in die Beutel, welche von Seide sind, damit nichts wieder, wie bei den Mehlsäcken in Europa der Fall ist, verfliegt. Hierauf wird das Mehl in viereckigen hölzernen Kanälen, durch welche sich ein Riemen zieht, an dem viele viereckige Querschnitte in gewisser Entfernung von einander befestigt sind, gleichsam wie durch eine Archimedes-Schnecke, in die Höhe auf den Kühlboden geschafft, und von da fällt es, wenn es genug abgekühlt ist, in darselbst angebrachten Kanälen weiter herunter in untergeschüttete Küffer, wo es wieder mit Hilfe einer Maschine ein-

gestampft wird, und wobei der Müllerknecht nichts zu thun hat, als etwa das Faß hinwegzunehmen, den Defel darauf zu schlagen, und es mit einem Brenneisen zu zeichnen. Das gewonnene Mehl wird in solchen Fässern oder Tonnen in alle Welttheile versendet. Besonders wird es in England sehr geschätzt sowohl wegen seiner Feinheit als wegen seiner Weiße, welche letztere in der ausnehmenden Güte des Weizens seinen Grund hat. Solche künstliche Wassermühlen findet man an gar vielen Orten in den Freistaaten.

Werth des Düngers in Nizza.

In jedem Hause von Nizza ist eine Grube, wo man die Exkremente der ganzen Familie als etwas Kostbares sorgfältig aufbewahrt; die Leute krängen sich hierbei, sie zu kaufen. Der gewöhnliche Preis für den jährlichen Abfall von einer Person ist 3 Franken; aber dieser Preis wechselt nach Qualität und Quantität der Materie, die man nach dem Geruch untersucht und schätzt. Der Auswurf der Protestanten, die immer Fleisch essen, wird theurer bezahlt, als der von guten Katholiken, welche der Fäulen wegen sich dasselbe oft entziehen. Die Abtritte der Minoritenklöster werden gar nicht für würdig gehalten, mit in diesen Handel aufgenommen zu werden. Die Bauern kommen jede Woche, um diese Materie in Fässchen abzuholen und auf ihr Feld zu schaffen; sie vermischen sie nicht allein mit dem Boden, sondern schütten sie auch an ihre Pflanzgen und an die Wurzeln der jungen Drangen-Bäume; auch von den toten Seidenwürmern macht man den nemlichen Gebrauch; aber dieser Dünger ist nicht so häufig und nicht so geschätzt.

Alle Abtritte der Stadt sind verpackt und für die Vorübergehenden in allen Gängen zwischen Gartenmauern und Holzplätzen welche errichtet.

Bouteillenkitt.

Nimm $\frac{1}{2}$ Pf. Wachs, gelbes; 1 Pf. Pech; 3 Pf. Oxy — Alles bei gelindem Feuer zerhmelzen, und dann soaleich applizir. Man wird diese wohlfeile Kitt sehr passend und gut finden, indem sie weder Sprünge macht, noch zu sehr verhärtet.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Handsprache.

Bei allem Reichthum der Wortsprache würde der Mensch sehr arm seyn, wenn er sonst kein Zeichen des Inneren hätte. Es gibt eine Stummensprache; sie ist die geheimste Sprache der Erde im Orient; es gibt eine Zungenprache, eine Handsprache, und eine einfache Bewegung sagt oft mehr, als das bedeutendste Wort.

Die Handsprache ist die häufigste im Leben, ob es gleich keine grammatischen Regeln für ihre Verbindungen und kein Wörterbuch für ihre Bedeutungen gibt.

Die Hand ist überhaupt ein Bräutigam der Kraft, der Arme, des Hiebessinn im Menschen. Die Hand segnet und verflucht, der Mensch blinzelt sie zum Gruße und zur Verwünschung, zur Bemerkung seines Wortes und seines Willens. Es ist eine göttliche Hand, von welcher die Erde den Samen der Gerechtigkeit aufnimmt und sie fördert zur Entfaltung. Was trägt sie nicht auf den Händen, die man liebt; der Vater trägt die Hand ob dem vom ungerathenen Kinde, und schwer liegt die Hand der Verzeihung auf dem entsetzten Gesichte. — Eine biblische Stelle sagt: „Das Weib ist zu seiner Rechten, aber der Herr ist zur Linken.“

Als Priamos in der Wohnung des Achilles um die Leiche seines Sohnes stritt, sagte der Priester des Greises rechte Hand, damit er des Hergens Furcht ihm entnehme. Und beim Sophokles sagt Oedipus zum Thebes: „Gib mir die Hand, die Zeugin alter Treue.“

Mit der Rechten wurde der Segen erteilt, mit der Linken der Fluch. Wie die abendstäblichen Kaiser den goldenen Kpfel mit dem Kreuze, so führten die des Orients das bloße Kreuz als Zeichen ihrer Würde, wobei es Gesetz war, es in der Rechten zu halten.

Bei Händnissen reichte man sich schon in frühern Zeiten die rechte Hand, und wo sie mit Blut besetzt wurden, da schlangen die Männer die rechte Hand in einander und drückten sie die Daumen, wo dann auf einen leichten Schlag das Blut hervorbrach und aufgeschluckt wurde. Es bedurfte bei dem Handschlag mit der Rechten nicht eines Wortes, wies Zeichen war heilig wie der Eid. — Auch finden sich häufig auf römischen Münzen, zum Gedächtnisse eines Krieges geprägt, ein Paar verschlungene Hände. Beim Wilschauer wurde die Rechte gen Himmel erhoben oder an die Brust. In alten Zeiten war es ein Vorrecht der Götter, daß sie von dem Verwurf eines tadelhaften Wandels sich bios mit der Hand reinigen konnten.

Plato ärgerte sich immer um Wesen über den Vorgang der rechten vor der linken Hand, da man doch mit beiden Augen und Ohren gleich sieht und hört und eben so mit beiden Händen Alles erkennen und bearbeiten sollte. Cicero sah die Hände für die wichtigsten Theile des Menschen an; er konnte nicht müde werden, ihren künstlichen Bau zu demauern und nannte sie die Winde

der aller Künste. Mit der Hand, sagt Montaigne, bedient man und schlägt ab, nimmt an, und verabschiedet droht und bittet, fragt und antwortet, beleidigt und lobt, verdammt und spricht frei, gebietet und beschützt. Es gibt Vögel, deren Hände man im Frieden und deren Füße man in den Schlachten beobachten muß, um sie zu beurtheilen.

Auch ihren Wortlauten dergleichen die Arme ihre Bewegung durch die Hand. Wer an Wengeltts vordringte, der führte seine Rechte zum Munde und küßte sie als Zeichen der Ehrfurcht und Unterwürfigkeit; daher hat sich wohl bis auf unsere Zeiten unter dem Volke die Sitte der Küsschen erhalten, womit die Kinder auf dem Lande und in kleinen Städten noch immer die Vornehmen und Angesehenen begrüßen.

So spricht die Hand überall bedeutender als das Wort, und ihre Sprache ist die erste des Säuglings, der seine Händchen nach der Umarmung der Mutter ausstreckt. Er versteht nicht die Hand des Hilfesuchenden? Wer nicht den besten Ausdruck des Leidens, der die Lippen verschließt? Oder nicht das Verwünschen des Kattiges mit beiden Händen im Kesseln — beim Oxytocus seiner Leiden.

Wer breitet nicht in Augenblicke schmerzender Liebe die Arme aus, und möchte Himmel und Erde um sich ziehen und an das klopfernde Herz drücken?

Die Schwefelbäder.

O Fieber! gehöret so schnell,
Und laßst der heil'gen Anbahnung,
Doch grüßest bald sanft und bald gern
Der schwangeren Herzen Empfängung.

Welch! Heil daß geboren du schon
Der todesbaren Menschheit blühest,
Du wachst der Daimisch und Epion,
Schuß! Oze, Gist, Segen und Frieden.

Doch auch — reich unschätzliche Noth
Hast du schon der Menschheit geboren,
Durch dich ginnen, fast ohne Zahl,
Schon Glauben und Treue verlieren.

Durch dich schwamm die Lasterung fort
Unhaltbar in fliegenden Ruten,
Es mußten oft Wahrheit und Wort
Mit Aufschub als Opfer verlioren.

O Fieber! gehöret so viel,
Gebüret doch nimmer die Füge,
Damit nicht der irdische Kiet
Die himmlischen Seelen betrüge!

Montaigne.

In Commission bei Fr. Pustet in Bamberg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämtern.
Der gewöhnliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Convent portofrei.

Verleitet: J. G. F. G.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 43.

29. Oktober 1836.

S a l l : Wenn Nachbarn sich lieb haben, wie schön ist das? — Warum ist England in der Aermirtheitschaft und in der Indukrie andern Völkern so überlegen? — Ueber des Schner. — Ueber das Trinken des Getreides. — Ueber frühere und spätere Weile des Getreides. — Dreileile des- und Wochensirtheitschaft. — Pensuma der Blätter der Salzschäcker und Almen.

Wenn Nachbarn sich lieb haben, wie schön ist das?

(Aus dem Tagebuche des Rectors Wölle in Pappenheim.)

1719 am Tage Sim. Jud. den 28. des Weinmonats. — Heute Nachmittags ging ich spazieren, um den Schusslaub von Lunge und Kleider durch die frische und freie Luft auf den Bergen, so zu sagen, wegzublasen zu lassen, und gelangte in einen der großen Wälder auf der weiten Hoch-Ebene zwischen Eichstätt und Pappenheim. Die Bäume hatten schon die gelben Blätter der Buchen und Birken abgestreift und unter den Bäumen wimmelte es von Menschen, wie in einem Weinberge. Denn die meisten Einwohner von Wismungen waren darüber, die letzte Gabe des Herbstes, das abgefallene Laub, zu sammeln. Zwei derselben, der alte Meier und sein Sohn, saßen auf einer umgeworfenen Föhre und warteten auf den Knecht mit dem Anspann. Ausdrastend erzählten sie, was die junge Meierin in das weiße Stäfflein gethan hatte, so neben ihnen lag. Ich schritt vollends durch diesen jungen Nichtenanflug und setzte mich zu den beiden Männern, die ich kannte und mit denen ich schon öfter zusammen gewesen war.

Nun, Herr Wölle, sagte der alte Meier nach einem freundlichen und herzlichen Willkommen, wie lange wird Er denn noch Schulmeister bleiben? Mit Ihm will es gar nicht aus der Stadt heraus. Er sollte da droben auf den Bergen herum Pfarrherr werden. Derselbe fürchtet Er sich vor unserm schwarzen Muzen?

Nein, alter Simon, antwortete ich, am Wenigsten vor Eurem Muzen, unter dem ein kleines Himmelreich von Gerechtigkeit, Friede und

Freude in dem heiligen Geist ist. — Aber vor etwas unter euch Bauersleuten würde ich mich doch fürchten, wenn heute oder morgen unser Erlauchter Kirchenpatron spräche: ich will dich zum Pfarrer von Wismungen oder von irgend einer meiner Land-Gemeinden machen.

So, im Ernst? meinte der junge Meier, was ist denn das, Herr Wölle?

Eure Familienfeindschaften, gab ich ihm zur Antwort, die von den Vätern und Müttern auf die Söhne und Töchter, und von den Großeltern auf Enkel und Urenkel forterben, wie die Erbsünde und wie die Feindschaft zwischen den Juden und Samaritern.

Nun, sagte der junge Mann, die einander nicht gut sind, die läßt der Herr Wölle geben, wenn er einmal bei uns ist. Im Gericht werden die haßfarrigen Hamel schon geschoren.

Wie du wieder redest, Johann! fiel ihm der Alte in's Wort. Läßt du die Dornen geben, die von der Hecke in dein Krautbeet hineinwuchern? Läßt dein Weib die Dornen stehen, die mitten in ihrem jungen Flachs aufschießen? Und der Pfarrer soll es mit ansehen, wenn in seiner Herde zwei Schafe die Köpfe aneinander stoßen, statt ruhig nebeneinander fortzugehen und fortzugrasen? — Wenn der Wölle unser Pfarrherr wäre, wollest du ihm zum Exempel rathen, es ruhig mit anzusehen, wie gegenwärtig unsere zwei Wirthe einander bei den Ohren haben?

Was ist das für eine Geschichte, lieber Meier? Fragte ich, indeß der Alte sein Brodmesser in die Scheide stellte.

Unser Dorf, erzählte der Alte, liegt so hoch, daß man von den umliegenden Feldern in die Tiroler Berge hineinschauen kann; aber dennoch

bat es seine Quellen, welche Jahr aus Jahr ein fließen. Eine dieser Quellen kausfe vor etlichen Jahren der obere Birth, und leitete ihr Wasser, das sonst unbenützt zwischen den gelben Blumen, ober unter dem Schnee hingeflossen war, durch Röhren in sein Braupaus, und war mit seinem Kaufe zufrieden und seine Gasse waren's auch, weil er davon in seinen Kessel nicht mehr laufen ließ, als zu einem guten weißen Bier gehört. — Auch der untere Birth sah bald, daß sein Colleg eine gute Einrichtung getroffen hätte. Er kauft also den Garten, der zunächst neben der Quelle des obern Births liegt und auch lebendiges Wasser hat, legt eine Röhrenfabrt an und sieht bald mit großer Freude das schöne Wasser in seinen Bottig laufen. Mutter und Weib und Knecht und Magd, die er dazu ruft, freuen sich auch mit ihm. Denn wenn er den Hoban an der Brunnennöhre zuläßt, läuft nichts heraus, aber wenn er ihn aufmacht, strömt's mit Gewalt. — Aber für den obern Birth war es kein Spaß. Als er in der Nacht aufsteht, um unter seinem Kessel zu schüren, ist es in seinem Braupaus still, wie in einer Kapelle, und seine Brunnennöhre so trocken, wie der Lauf einer Röhre. Denn der untere Birth hatte seine Röhrenfabrt tiefer gelegt und so dem obern das Wasser genommen, weil es eigentlich nur eine Quelle ist, welche die zwei Männer in ihren beiden nur durch eine Felle getrennten Armen zu benützen luden. — Also legte sich der obere Birth nimmer nieder, sondern zog seinen blauen Rock an und ging hinunter in die Stadt zum Gericht. Wår er zu mir gekommen, so hätte ich zu ihm gesagt: Bester Michel, ich weiß schon, du magst den untern Birth nicht, und du und sein Vater, ihr habt schon eure Hände auseinander gebezt, daß sie sich zerreißen; aber wenn ich du wäre, ging ich doch zu ihm und sagte: Bester, es ist besser, wir sind einander gut, als feind, könnten auch mit besserem Gewissen zum Nachtmahl gehen. Wie wår's, wenn wir miteinander Eine Brunnennöhre boneten, dann hätten wir alle Weide Wasser, so viel wir brauchen zum weißen und braunen Bier. — So hätte ich zu ihm gesagt, und so meinte unser Herr Stadtvogt

auch, der zwischen den zwei Widersachern einen Vergleich stiften wollte. Aber der untere Birth, der auch in die Stadt gekommen war und den er rufen ließ, schüttelte in seinem Uebermuthe immer mit dem Kopfe und meinte, um seinen Widerpart zu ärgern, er lasse das Wasser auch in seinen Taubenschlag hinausschleiten, damit seine Tauben nicht in der Gäß blauerer sitzen müßten. Dann ging er wohlgerathet noch in ein Wirthshaus und ließ sich ein Maßlein oder zwei schmecken — der obere Birth aber hatte das Maul voll Galle und Sägespäne. Denn er spukte auf dem Heimwege immer auf, und rief ihm begegnete, der sah es ihm wohl an, daß er über etwas stark nachsinnte. Doch trat er ganz fröhlich in seine Stube, und wir Nachbarn an seinem Tische meinten, er habe den Prozeß gewonnen. Aber er sagte kein Wort, sondern ließ den andern Tag in aller Frühe durch seine Leute seine ganze Röhrenfabrt herausreißen und um einen Eub tiefer legen. Drei Tage darauf lief das Wasser schon wieder frisch und frei in seinen Kessel. — Der Untere öffnete zwar am Morgen darauf den Hoban an seiner Brunnennöhre, aber es kam nichts mehr heraus, so wenig als aus dem Maule eines abgestandnen Korpse. Er lief eilends in seine Brunnennöhre an der Quelle hinauf, aber auch da war nicht mehr so viel darin, daß ein Hroch hätte seine Augen waschen können. Der Nachbar hatte Alles. Nun war das Klagen an ihm, und er fassete seinen Kopp, um nichts zu versäumen. Aber er wäre viel später auch noch zu bald gekommen. Denn der Stadtvogt ließ ihn erstens sehr dort an, und sein Widersacher, mit dem er nun gerne einen Vergleich gemacht hätte, schüttelte für's Andere nun auch mit dem Kopfe, und hure, sein Herr Colleg möchte nur seine Tauben zu ihm hinausschleiten, auf ein Maul voll Wasser komme es ihm nicht an. — Der untere Birth hatte nun zwar vor seinem Wasserdieb einen Advokaten auf den Hals zu bezgen und wollte nur noch von seiner Frau den Consens dazu einholen. Aber unterweg fällt ihm etwas Pflaster ein, und war sein Widerpart vor etlichen Tagen vergnügt hingekommen, so stieg er

jezt noch vergnügter von seinem Rappen. Was der Andere gethan hat, denkt er, kann ich auch thun, geht mit seinen Leuten hinauf an die Brunnenstube, und läßt von da an bis hinunter in sein Haus die Röhren so tief legen, daß nun der Ebert auf seinen Fall mehr Wasser aus der Quelle in sein Brauhaus bringen kann und nun trocken sitzt.

Nun, und weiter? fragte ich den Alten begierig, als er in seinem Berichte inne hielt.

So, fuhr der alte Meier fort, steht dato die Sache. Der Obere und der Untere haben einen Bündel Geld hinausgeworfen, und hat der eine auch den Sieg davon getragen, so beneid' ich ihn nicht darum. Aber der Herr droben im Himmel muß recht langmüthig seyn, sonst hätte er gewiß schon mit dem Finger seiner Allmacht unter der Erde ein Paar Felsen aufeinander gerückt, daß die Quelle, statt nach oben, nach unten hinabflüsse und keinem von beiden zu Guten käme.

Streifen war der Wagen des jungen Meiers angelangt, und er ging mit seinem Vater hin, ihn zu beladen. Ich aber wandelte traurig hinab in mein Altmüththal und seufzte: O Gott! wie viele verdammen doch sich selbst, wenn sie beten: und vergib uns unsere Schuld, wie wir vergeben unsern Schuldigern! —

Warum ist England in der Akerwirthschaft und in der Industrie andern Völkern so überlegen?

Die große Entwiklung, die die Gesellschaft in England dadurch erreicht hat, daß das Necessaire bei ihnen öffentlich ist, und die große Verbreitung der Kenntnisse, die hindurch entstanden, und die große Verschwendung, womit sie Alles angreifen, dieses ist wohl Dasjenige, wodurch sie über benachbarte Staats-Gesellschaften die große Ueberlegenheit üben. — Die Allmacht des Geldes ist bei ihnen größer, als bei uns — das Theilen der Arbeit geht viel weiter — und der Austausch der Arbeit ist viel schneller, — da Alles sich mit einer beispiellosen Geschwindigkeit durcheinander bewegt. Man rechnet, daß in dem eigentlichen England, in der Ebene zwischen den schottischen und

wollischen Gebirgen der sechste Mensch immer auf Reisen ist. — Außer diesem mündlichen Austausch der Ideen und Meinungen findet noch ein schriftlicher Statt, der eben so stark ist. Man schießt jedes an den 19 Postkutschen von London, die jeden Abend 35,000 Briefe und 30,000 Zeitungsnachrichten, und in der Gesellschaft theilen. *)

Durch das Theilen der Arbeit haben sie eine ungemeine Zeitersparniß eingeführt, und sie thun in 365 Tagen so viel, als wir in 2000 —! Das theuere Brod, was sie essen, wirkt daher weniger nachtheilig auf ihre Gewerbe, als man glaubt; denn während eine gewisse Summe von Arbeit fertig wird, essen sie nur 365mal theueres Brod — wir aber 2000mal wohlfeiles — und der Brodberg, den wir während der Arbeit verspeiset haben, kostet uns dann doch am Ende noch mehr, als der, den der Engländer während seiner Arbeit gegessen. — Sie haben das Flug eingeführt, daß bei allen Arbeiten und Fabricaten die Hälfte an Kosten darauf gehe an Dem, was der Mensch in 24 Stunden an Lebensmitteln und Kleidung verbraucht. In Hinsicht des Essens ist nichts zu ersparen; denn der menschliche Magen fordert täglich sein bestimmtes Quantum an Lebensmitteln. Allein wenn man in der Zeit doppelt so viel Arbeit macht, so ist die zweite Hälfte völlig Abgaben und Speisen frei. Daher ihre kluge Berechnung auf die Geschwindigkeit in Allem, was die Bewegungen der Gesellschaft betrifft; daher ihre Schnelligkeit im Reisen, im Arbeiten, im Versenden; daher ihre Wette auf Schnelligkeit — von dem Pferderennen an bis zu der Fabrication wollener Tücher. — Die Wette des Herzog von Bedford, daß die Wolle in 24 Stunden den Kreislauf der Fabrication mit Scheren, Waschen, Spinnen, Weben, Färben, Walken, Zuschneiden, bis zum fertigen Kleide durchlaufen könne, ist in dieser Hin-

*) Der schätzvolle Austausch für London und die nächste Umgegend, für welche die Postpost eingerichtet ist, ist allein so stark, daß diese Post jährlich 358,000 Thlr. rein einbringt, also mehr als die Hälfte an Dem, was z. B. im preuß. Staate die Reichspost von Berlin bis Berlin einträgt, die selten auf einen Nettoertrag von 600,000 Thlr. kommt.

ſicht äufferſt bezeichnend, und etwas mehr, als ein gewöhnlicher engliſcher Wj. — Eben ſo merkwürdig iſt die Aufſage eines Reiſenden, der zugeſehen, wie die rothen baumwollenen Taſchentücher mit den weißen Muſchen (Wandana) den Kreislauf des Färbens, Drückens, Walzens und Trocknens, nebst dem Verſapfen in 15 Minuten durchlaufen, und dieß im gewöhnlichen Gange der Fabrication. Zu allen dem kömmt noch der wichtige Umſtand, daß die Engländer ſchon dadurch ein Uebergewicht vor andern Nationen voraus haben, daß ſie weit weniger Feiertage halten, alſo allen ihren Producten mehr Arbeitstage zu Gutem kommen, ſomit dieſe Producte und Fabricate ſchon dadurch auch wohlfeiler werden.

Alles dieſes iſt Ueberlegenheit der Geſellſchaft, in der nichts Klimatiſches liegt, und die wir eben ſo erhalten, wenn wir dieſelben Staats-Institutionen uns aneignen, die auf dieſer Inſel ſchon ſo lange geblüht haben.

Dieß ſind goldene Worte, die von jedem Landwirth, Fabrikanten und Staatsmanne ſehr zu bezerzigen ſind. —

Ueber den Schnee.

Man kann den Schnee als einen zwweiſachen Körper betrachten.

1. Als einen feſten, und
2. als einen flüßigen.

1. Wie alle krithalliſirbare Körper durch vermehrte Wärme, nach ihrer verſchiedenen Art, eine gewiſſe feſte, regelmäſſige Form annehmen, und alskann durch ihre Schwere herunter fallen, eben ſo iſt es mit den wäſſerigen Dünſten, welche, wenn ſie aufſteigen und in eine kältere Atmosphäre kommen, zu Waſſer, nachher zu Schnee werden, und durch ihre Schwere auf unſere Erde fallen. Daher bemerkt man vermehrte Kälte, wenn der Schnee fällt, da es nothwendig aus den Regeln der Wärmelehre folgen muß, daß, wenn wäſſerige Dünſte in Waſſer und nachher in den Schnee übergehen, eine anſehnliche Quantität des Wärmestoſſes aus dieſen Dünſten austritt, und die Atmosphäre erwärmt. Der Schnee fällt allein im

Winter, da im Sommer unſere Atmosphäre allzu warm iſt, als daß die feinen Schneekriſtalle auf die Erde kommen könnten. Es iſt intereſſant ſonderbar, daß der Hagel eine unregelmäßigere Form hat, im Verhältniß des Schnees, welches ich ſolgender Urfache zuſchreiben muß: Der Schnee wird allmählig gegehren, als der Hagel, und die Erfahrung lehrt, daß, je langſamer die Krithalliſirung von einer Feuchtigkeiſt geſchieht, deſto reiner, ſchöner und regelmäſſiger der krithalliſirbare Körper wird; ich ſchreibe es auch zum Theil der Wirkung der Elektrizität, in den oberſten Theilen der Atmosphäre zu, welche einen ſehr großen Einfluß auf die Verbindung der kleinen Kriſtalle hat, wie die Verſuche des Herrn Reithberg lehren.

Die Zahl der kleinen Kriſtalle, welche jeden einzelnen Schneefloſen zuſammensetzen, beträgt nach unſerm denkenden Liſkart und Martinet mehr wie 400.

Eine zweite Eigenſchaft des Schnees iſt, ſeine Farbe in Verbindung der Zeit, in welcher er die Erde bedeckt. Er wirft das Licht zurück; ſiehe es alſo im Sommer, dann würde er nachtheilig für unſer Geſicht ſeyn; im Winter aber, wenn die Sonne ihre Strahlen ſchräg auf unſere Erde wirft, und alſo weniger ſchädlich ſeyn kann, verlängert er den Tag und vermehrt die verminderte Wärme, durch Zurückwerfung des Lichtes. Der Schnee iſt auch weiß, damit er nicht zu geſchwind ſchmelze, welches langſamer geſchieht durch die Zurückwerfung der Sonnenſtrahlen: es würden ſonſt Ueberſchwemmungen entſtehen müſſen, wenn er auf den Spizen der Berge auf Einmal ſchmölze.

Die dritte Eigenſchaft des Schnees iſt, daß er die Wärme nicht fort leitet.

2. Man beobachtet überhaupt, daß bei jeder Krithalliſation die unreinen Körper ausgekeſſen werden, und hieraus folgt ſchon, daß das Schnees Waſſer viel reiner iſt, als das aus dem Hagel, der durch eine geſchwindere Krithalliſation gebildet wird.

Das Schneewaſſer enthält faſt keine ſalzig, oder erdartige, oder ausgetrocknete extraktive Theile der Pflanzen, auch keine Inſekten. Der im Frühe jahr geſammelte Schnee iſt am Reinſten, wenn die Luſt reiner iſt, und der Schnee in den höhern

Gegenden der Atmosphäre gebildet wird, und daher kann man diesen Schnee vorzüglich lange aufbewahren. Aber der Schnee enthält desto mehr Sauerstoff, den Versuchen der Herren Daifsen und Carradori zufolge; er besitzt sehr wenig Kohlensäure absorbirend. Bei seiner Kristallisation wird er von allen fremden Körpern gereinigt, und nimmt in seine Zwischenräume desto mehr Luft auf. Er entsteht in den höhern Gegenden der Atmosphäre, wo die Luft reiner ist; er enthält also keine Kohlensäure, da diese sich nur in den niedrigen Gegenden der Atmosphäre aufhält.

In der Pharmacie kann man das Schneewasser nicht eher zur Auflösung extraktiver Theile gebrauchen, als nachdem es durch Kochen von aller Luft befreit ist, da diese extraktiven Theile sonst durch die Wirkung des Sauerstoffes ihre Auflösbarkeit im Wasser verlieren würden. Aus dieser Ursache muß der Pharmaceutiker vorsichtig seyn, bei der Behandlung der Metallsalze mit Schneewasser, da sie dadurch stärker oxidirt werden, und ihre Kräfte vermehren und unsicher werden: wie man solches bestätigt finden kann, wenn man Eisensulfat in Schneewasser gießt.

Aus dieser größeren Quantität von Sauerstoff, und also aus seiner stärker reizenden Kraft im Schneewasser muß man dessen Vorzüglichkeit bei der Heilung der Augenkrankheiten ableiten, und vielleicht kann man aus dem Mangel von extraktiven Theilen der Pflanzen, auch die Kolikschmerzen und den vermehrten Stuhlgang herleiten, den das Schneewasser veranlaßt. Es scheint auch, daß die durch Kälte erstarrten thierischen Körper, nur durch die reizende Kraft des Sauerstoffes in dem Schnee, und durch die Wirkung des Wärmestoffes, welcher, bei Verbindung dieses Sauerstoffes mit dem Kohlenstoffe des thierischen Körpers frei wird, wieder belebt werden; und diesem Sauerstoff muß man es auch zuschreiben, daß vorzüglich größere Fische sich lebendiger zeigen in Schneewasser, als wie im gewöhnlichen Regenwasser.

Vielleicht aber fragt man, warum wir so äußerst selten schädliche Wirkung vom Schneewasser beobachten, da das Wasser in unsern Regengüssen doch eine lange Zeit hindurch aus geschmol-

zenem Schnee besteht. Aber das Schneewasser theilt seinen Sauerstoff sehr leicht an oxidirbare Körper mit, so daß der Sauerstoff des Schnees, wenn er auf die Dächer und in den Regengüssen durch die oxidationsfähigen Körper absorbiert wird, nun das Wasser unschädlich macht.

Diese größere Quantität des Sauerstoffes im Schnee befördert auch das Keimen der Samen, und die Fruchtbarkeit der Erde, welche durch ihre große Quantität Kohlenstoff den Sauerstoff absorbiert; welcher Prozeß vorzüglich stark durch die vereinigte Wirkung von Licht und Wärme bewirkt wird. Bei der Absonderung des Sauerstoffes wird die Wärme vermehrt und die schwarze Farbe der Erde befördert sehr sehr. Hierbei wird eine beträchtliche Menge kohlensaures Gas erzeugt, welches an der Erde schwebend das Wachsen der Pflanzen befördert hilft.

Ueber das Trocknen der Getreidekörner vermittlest erwärmter Luft

findet sich in No. 31 der Bürger- und Bauernzeitung ein sehr nützlicher Aufsatz des Herrn Seidelmaier, der die Beachtung der Regierungen und Doktrinen verdient. Gleichwohl gibt es noch eine andere, wie mir scheint, sehr nützliche Art, trockene und selbst zur Ausfaat ansehbare Getreidekörner zu erhalten; sie ist in Curland, Livland, Estland und in einem großen Theile von Rußland in Anwendung. Die Getreidegarben werden nemlich in einer auf dem Bauerngehöfte stehenden Trofentenne ausgerichtet, deren Heizung mit erwärmter Luft von unten geschieht. Nicht allein daß man auf diese Weise trockene Körner erhält, sondern diese sollen leichter aus den Aehren, und diese Körner sind als Saat Korn vorzüglich zur Ausfaat brauchbar, wozu sie in Schweden sehr gesucht sind. In den Gebirgsgegenden von Bayern, Schlesien und Tirol, wo die Garben aus hölzernen Kreuzstangen aufgehängt worden, um in dem feuchten Klima zu trocknen, würde man nicht allein diese Arbeit ersparen, sondern auch beim Drechen viel Zeit, weil die Körner aus feuchten Aehren nicht ausfallen. Ein anderer wichtiger Gegenstand für die Landwirtschaft ist solche Aufbewahrung

der Getreidekörner und der Hülsenfrüchte, um dieselben auf mehrere Jahre im trocknen Zustande zu erhalten, solche gegen den Kornwurm und anderes Ungeziefer zu schützen, ihr Schwinden zu verhindern, und die Getreidemagazine allen Fehrgeschäften zu entziehen. Ein solches Getreidemagazin, welches diesen Bedingungen entspricht, wird nicht nur die Domainen-Verwaltung eines Staats, sondern auch die Magistraturen großer Städte in den Stand setzen, einen für die Landeigner sowohl, als für die Konsumenten vortheilhaften Mittelpreis des Getreides zu bewirken, und daneben bedeutende Ausgaben ersparen, welche die großen üblichen und dem Brande leicht ausgezeigten Kornmagazine verursachen. Wie nun solche vortheilhafte Magazine beschaffen seyn müssen, darüber finden sich in der französischen und deutschen Ausgabe des aus 11 Quartbänden bestehenden mit 260 Kupfern begleiteten Werkes über die bürgerliche Baukunde des Unterzeichneten umständliche Vorschläge und Zeichnungen. In diesem Werke sind auch die Maschinen und Konstruktionen der landwirthschaftlichen Gebäude aller Art abgehandelt, und diese Materie ist mit Beispielen aus mehreren Ländern begleitet; auch enthält dieses Werk die Beschreibung der besten Bierbrauereien. Aber die Hinweisung auf dieses Werk wird von keinem Erfolge seyn, weil man dasselbe in Deutschland nur in ein Paar Bibliotheken findet, und dasselbe in Akademien der Künste und polytechnischen Schulen, worin, wie es heißt, auch Baukünde gelehrt werden soll, gar nicht antrifft. Wäre dasselbe in englischer Sprache geschrieben und in England herausgekommen, so würden es alle Bibliotheken Deutschlands besitzen, und wenn es so viele Tausende, als dieses Hunderte kostete, obgleich dasselbe für angehende Baukünde und Agronomen der Sprache wegen unzugänglich wäre. Aber in Deutschland werden nun einmal die vaterländischen Verbesserungen gering geschätzt, weil der herrschende Anglikanism wegen Alles, was in England erfunden ist, mit Uebertreibung in Deutschland angerechnet wird. Ein Beispiel geben die Eisenbahn-Unternehmungen, welche doch bedeutende Klassen von Gewerben auf Empfindlichste berühren, und

selbst beim Postwesen große Nachtheile verursachen müssen, weil sie nur von solchen Fuhrwerken, deren Räder dazu eigens eingerichtet sind, besahren werden können. Diese Eisenbahnen werden somit viel Unzufriedenheit erzeugen, und niemals vollständig seyn.

W a n n.
Ritter v. Diebelsing,
k. v. wirthlicher Geh. Rath.

Ueber frühere und spätere Reife des Getreides.

In der Bürger- und Bauern-Zeitung No. 25 S. 193 kommt folgender Artikel vor, der Menschen irre führen kann, und daher berichtigt zu werden verdient. Es heißt darin: daß es ein besonderer Vortheil sey, das Getreide zu schneiden, ehe es ganz reif ist. Wenn man es 8 Tage vor der gewöhnlichen Zeit schneidet, so sey es mehreren gewöhnlichen Uebeln nicht ausgezeigt.

Nach meinen Erfahrungen sind diese vorgegebenen Vortheile alle nur täuschend und ungegründet.

Die Behauptung, daß ein unreifes Korn voller, auch größer werde, und den Wurm nicht bekäme, ist so falsch, daß sie keiner Widerlegung würdig ist, indem sie in offenbarem Widerspruche mit der gewöhnlichen Erfahrung der Natur steht. Wenn man das Getreide in unreifem Zustande erntet, nemlich, wenn sich das Getreide zwischen den Fingern so leicht zerbrückt, wie das Weizen des aus dem Ofen gekommenen Brodes, und das zwischen den Fingern zerbrückte Korn wie Teig ausfließt, so haben sich in diesem Falle die verschiedenen Bestandtheile der Mehlarten noch nicht gehörig konsolidirt, die durch das verschiedene Verhältniß des Stärkemehls, des Schleimzuckers und des Klebers begründet werden müssen.

Jedem erfahrenen Landwirth, jedem Müller und Bäcker ist bekannt, daß ein so zu verarbeitendes Mehl in der Anwendung wegen Mangel des Klebers unhaltbar ist und gerinnt, weil die Bestandtheile des Klebers, nemlich der Leblens, Wasser, Cauc, Phosphor- und Sticksstoff nicht gehörig in Kleber übergehen könnten; und da Letzterer den vorzüglichst nährenden Theil der Cerealien aus-

macht: so schadet sich der Landwirth, von dieser Seite betrüchtet, durch dieses Verfahren in demselben Verhältniß an der Qualität seiner Produkte, als er die nöthige Ausbildung des Klebers dadurch verhindert. Was aber die größere Menge der gewonnenen werden sollenden Körner anbelangt, wovon das Ausfallen noch die frühere Ernte verhinert wird, so dürfte sich solche wohl blos bis auf die Zahl der zusammen geschrumpften, aber keineswegs auf das Maß und Gewicht der Körner erstrecken, welche in gehöriger Reife von eben demselben Felde gewonnen werden können.

Endlich heißt es, es gebe zwei Zeiten der Reife; diejenige, welche das Wachsthum, und diejenige, welche die Zeit bewirkt.

Vermuthlich versteht man doch unter der ersten die Wachsthumstillstandsperiode der Fruchtkörner, bis sie ihre äußere Vollendung erreicht, und unter der andern, welche durch die Zeit bis zur völligen Reife derselben bewirkt wird, die innere Vollendung derselben?

Die Ernte nach der ersten zu bestimmen, ist nach meinen Ansichten und angeführten Gründen unverfänglich; sie aber bis zur vollständigen Reife verschieben zu wollen, wegen dem Ausfallen der überreifen Körner im Großen zu gefährlich.

Man beobachte daher nach meinen Erfahrungen jenen Zeitpunkt genau, wann durch die Zeitigung des Strobes, welches sich durch seine gelbe Farbe zu erkennen gibt, die Zirkulation der Säfte zwischen den Aehren und den Wurzeln gehemmt und unterbrochen wird, und die Körner zugleich einen mehr festen als weichen Charakter angenommen haben. Ist dieser Zeitpunkt vorhanden, und weiß man ihn — was nicht schwer ist — glücklich zu beobachten und zu benützen: so kann man versichert seyn, keinen Mißgriff zu machen, indem die Natur nun die Vollendung ihrer Reife vollbracht hat, und jetzt nur aus einem längern Verzug der Ernte Schaden entspringen kann.

Theresienfeld.

P.

Dreifelder- und Wechselwirtschaft.

Erste Meinung. Die beste Dreifelderwirtschaft ist unstreitig die mit zu Futterbau stark

benützte Brache und Stallfütterung des Rindviehes; doch kann sie weder die vortheilhafteste genannt werden, noch allein dahin führen, ohne Nebenhilfe erschöpfte Felder zu verbessern. Durch eine den Verhältnissen angepasste Wechselwirtschaft würde in vielen Fällen da, wo jene getrieben wird, der Ertrag noch weit höher gesteigert und ohne große Aufopferung an Getreide ein stärkerer Handels-Gewächsbau, bessere Verarbeitung und leichtere Reinigung der Felder möglich werden. Die Fälle, wo die Dreifelderwirtschaft mit starkem Futterbau und Stallfütterung des Rindviehes den höchsten, denkbaren Gewinn gibt, dürften sich bei genauer Erwägung aller Umstände sehr vermindern und vielleicht nur auf die beschränken, wo ein vorzüglicher Boden, viel Nebenhilfe und ein starkes Verhältniß der Wiesen zum Ackerlande erlauben, statt der Brache viel Handelsgewächse zu bauen und wo die Verhältnisse einen ausgedehnten Getreidebau vortheilhaft machen.

Zweite Meinung. Wenn die Dreifelderwirtschaft, wenn die gemeine Weide in 80 Fällen unter 100 schädlich sind: so sind sie, Alles wohl erwogen, in den übrigen 20 gewiß nützlich oder doch unschädlich.

Benützung der Blätter der Haselsträucher und Ulmen.

Es ist auf Schweizer-Alpen gewöhnlich und scheint uns von großer Wichtigkeit zu seyn. Es werden nemlich im Sommer diese Blätter gesammelt, gedörrt, und dann zu Pulver getrieben im Winter zur Nahrung der Schweine gebraucht.

Die Landleute versichern, daß dieses Blättermehl so gut das Vieh nährt, wenn es dem Getranke beigemischt werde, als Gerstenmehl. Es ist wirklich unbegreiflich, daß in unserm Hochgebirge, wo wir immer und aller Orten über Mangel des Winterfutters klagen hören, das große Hilfsmittel der Blätterfütterung von allen Landleuten gekannt ist, und doch nicht mehr und nicht allgemeiner zu benützen gesucht wird.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Mittheilung aus dem Ausland.

Nicht die Grenzen unserer Sinne sind auch die Grenzen des Weltalls, abgesehen von unendlichen Fernen ein Meer von Sonnen ja und überdiesimmer. Nach viele Tausende leuchten, unserer Sinne unmerkbar, im Aether, und jede Sonne, wie jede sie umkreisende Erde, ist empfindend und Wesen, ist mit denkenden Seelen besetzt.

„Wo nur Hainen möglich waren, da rollen Welt-Körper, und wo nur Wesen sich glücklich fühlen konnten, da walteten Wesen.“

Nicht eine Spanne blieb in der ganzen Unermesslichkeit des Unendlichen, wo der Schöpfer nicht Leben hinschuf, oder die nöthigen Stoffe für das Leben; und durch diese ganze zahllose Mannigfaltigkeit von Wesen hindurch herrscht, bis zum kleinsten Atom herab, unzerbrechliche Ordnung. Zweig Orseille himmel Ales von Himmel zu Himmel, und von Sonne zu Sonne, und von Erde zu Erde in entzückende Harmonie. Unzergründlich ist für den unendlichen Wesen in die Weisheit aller Weisheiten der Stoff zur Betrachtung, und unerschöpflich der Quell seiner Seligkeiten.

Awar diese Seligkeiten sah ein Geist nicht, der noch gefesselt an seinen trüben Gefährten, nicht weiter kann, als der Gefährte mit auskaut, und sich schon zum Erlaube hinanreißt, wenn er kaum ankam, sich zu erheben. Er kann sie nicht fassen noch ihrer gongen göttlichen Hülle, aber er kennt sie nach ihrer Natur, ihrem Wesen. Denn welche Freude schafft nicht schon in diesem irdischen Leben die Weisheit! Welche Wonne fühlt nicht schon in diesen sterblichen Wiedern ein Geist, wenn es nun aufsteigt, in der ungemessenen Dämmerung seiner Begriffe zu steigen, und sich immer weiter und weiter der hohen Schimmer verbrüht, die endlich das volle Licht des Erkenntnis aufleuchtet, das dem entzückten Auge Gegen den gelat weil unendlicher Schöndheit!

Erinnere dich, der du in die Geheimnisse Gottes zu schauen, und den Plan seiner Schöpfung zu enthüllen begehrt bist; erinnere dich, als der erste süße Schwanke in die aufsteig, und sich freudig alle Kräfte deiner Seele hinzurängen, ihn zu fassen, zu bilden, zu ordnen; erinnere dich, als nun Ales in herrlicher Uebereinstimmung waltend stand, mit wie hehrer Liebe du noch einmal das schöne Werk deiner Seele überstautest, und deine Kehne schließt mit dem Unendlichen fülltest, dem du nachdenken konntest.

Nach schon hienieden ist Weisheit an himmlischen Krönen reich; und würdest sie es nicht, warum schon wie aus ihrem Schooße so rühr schon Weisheiten der Welt zu?

Zusatzbeilage.

Ich habe mich in keiner Uebereinstimmung sehr geirrt, erstellte der Herr Lichtmann von sich, der Himmel mochte es auch noch so schlimm mit mir machen, als ein

einziges Mal, wo ich daruf ging und nicht so viel hatte, daß ich mir ein Paar Schuhe kaufen konnte. Ich ging also ganz traurig zu Kauf in den Tempel, als ich aber daselbst einen Menschen antraf, der keine Schuhe hatte, war ich mit meinen bloßen Füßen sehr sehr geirrt und dankte Gott herzlich, daß ich noch ohne Schuhe gehen konnte. Es war ja besser, keine Schuhe als keine Füße zu haben, der gute Mensch würde gern daruf gehen, wenn er nur Schuhe hätte.

X n b e n W i n t e r.

Nur her, nur her, O großer Mann,
Daß ich den Puls Ihm fühlen kann.
Ob Er mir meine Blumen riecht,
Und mich zum Lenz hin beschickt.

„Noch halt' ich's aus, so recht mein Kind,
Doch leer' die Kasse aus geschwind;
Noch sterbe ich vor Angst und Bang,
Wie wird die Nacht nun schon so lang.“

„Kein Holzhaß wird schon matt und leicht,
Der Krautstockboden ist erreicht.
Der Radler gittert schnelllich schon;
„Ach, mach' Dich nur mit Noth' davon.“

„Was hilft das Krüken Dich denn so,
Du machst uns dennoch immer froh;
Bleib' Ein's das And're auch noch an,
Weil's Keiner lang mehr tragen kann.“

„Kommt über's Jahr, ja, dann begeh'!
Des Urlaubs um zwei Wochen mehr.
De Kren wir uns Alles voll,
Dann sey du nur recht hart und toll.“

„Es scheint, Du wiest wohl immer Rang,
Bist freudlich erst, dann voll Beirang.
Kein einz'ler Kraber ist bei Dir,
Daß er ein Wörtchen spräche hier.“

Die Dämon brüllen und die Rab,
Die singst, schreit auch der Hund,
Die Schute fließen immer mehr,
Das Alles kommt von Dir doch her?

„Mein Fenster daß Du nicht schon
Durchbrochen, mir ja! Spott und Hohn;
Bist Du nicht bald vom Lande d'raus,
Dann kommt der Stofz Dir in's Haus.“

„Was hab' ich von der Densia?
Wenn ich am ganzen Leibe schneide?
Im Sommer dreimt amösch die Sonn',
Ihr laßt man leichter dann davon.“

In Commission bei H. P. F. in Regensburg. Drückungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. M. M. mit Couvert postfrei.

Verleger: J. G. G. & K.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

No. 44.

5. November 1836.

Inhalt: Vater Abrahams a Sancta Clara etwas für Alle. — Kalt's Boffir gegen die Cholera. — Neues Mittel, die Cholera aus München in 3 Tagen zu vertreiben. — Die bittische Nationalität. — Wie kann sich ein deutschstädtischer, oder städtischer Dilettant-Bewerber durchsetzen? — Von der Fälschung. — Bleichen im Brunnenwasser zu sehen. — Zeit der Mahranadhter.

Vater Abrahams a Sancta Clara
etwas für Alle.

Erster Gastzettel.

Herbei, herbei, ihr Herren und Frauen!
Gar schöne Dinge sind hier zu schauen;
Wein Küllkorn hat für Alle etwas;
Hier findet ihr Gasts und findet Spas;
Der Kuch, der Kaufmann, der Poet,
Was hammert, meißelt, gräbt und näht,
Was scheid und doberst, scheid und respekt,
Was klopft und spinnt und secht und haspelt,
Was belet, lüget, sinet und weint,
Ist Alles in meinem Palast vereint.

Nun denn, meine Herren und Damen, betreten wir, wenn's gefällig ist, diesen Bauberpalaß; ohne dieß sind ja die Winterabende lang, vielleicht wird irgend ein ergötzliches Schauspiel aufgeführt, das uns die Zeit abkürze. — D'accord sprach ein Herr aus der Gesellschaft; — nur lispelte er, — dürsten wir dabei in etwas gegen die schelmisch-lächelnde Miene unseres Führers auf unserer Hut seyn; denn, wie ich höre, pflegt dieser Kobold, wenn man dessen am Wenigsten sich versteht, die Geißel zu schwingen; und wehe Dem, den er trifft!

Ein bißchen, da sind wir! Lassen Sie uns nun Ihre Herrlichkeiten sehen. — Folgen Sie nur getrost, meine Herren; für Alles ist hier gesorgt, sogar für Küche und Keller! Wirklich dampften warme, süße, nützige Düste eines wohlbekannten Kossnachtgebäudes uns entgegen. — Wohin beliebt Ihnen zuerst? fragte er. — Ein Freund, den der Geruch über die Nasen anwitterte, meinte: in die Küche. Der Führer aber that, als rühe er den Braten nicht; oder mißverstand er uns wirklich? — Er führte uns froh und vor allen Dingen in die weite Tempelhalle. — Da haben wir's, sprach eine der jüngern Damen; doch machte

sie bald, wie wir übrigen bonne mine à mauvais jeu, und stellte sich mit uns hinter die zahlreiche Versammlung, die um die Kanzel gedrängt, mit stittiger Aufmerksamkeit einer Predigt zuhörte. Zum Glück war sie eben zu Ende, und wir hörten bloß den Schluß:

„Meine Worte treffen auf;
Es auch manchem eine Ruth,
Wird doch Keins dadurch beschädigt,
Regelt den Worten, die ich lehr,
Kraft mit selbst auch zu Gebor:
Wohl, wer selbst thut, was er predigt.“

Das muß man wenigstens bekennen, sprach einer der Freunde, daß der Mann sehr liberal schließt; die Rede mag interessant gewesen seyn.

Die Versammlung ging aus einander; und der Freund hörte, wie er gewünscht hatte, wo nicht die ganze Rede, doch einige Bruchstücke davon; denn ein unbedeutender Mann, der an uns vorüber ging, sprach sehr wohlgefallig lächelnd: Unser Handwerk ist halt doch eines der urältesten; maßen Moyses bereits Schuhe getragen, fintelmal der Herr sonst nicht aus dem Dorndusch zu ihm gesprochen: Zieh deine Schuhe aus. Und wie billig; denn es wollte der Herr ihm damit so viel gesagt haben, als: Sieh, mein Moyses, bin ich als Gott und dein Schöpfer, mitten unter Dornen, so ist es billig, daß du die Schuhe ausziehst und soldest ebenfalls empfindest. Ich euer Gott und Herr habe für euch so viel gelitten, und ihr empfindsame Kramkinder wollet gar nichts leiden. Seit wann ist denn der Knecht besser als sein Herr?

Er hatte kaum geendet, als ein anderer, und, wie uns bedünkte, vornehmer Herr an uns vorüberging; denn zwei Reptir-Wagen, die er trug, gingen plötzlich und zugleich zu schlagen an, und er sprach sehr vernehmbar: Wohl hat der Herr Vater gesprochen:

„Kost uns die goldenen Stunden kaufen,
Zeit noch des Lebens Uhrwerk gibt,
Oß die Gewichte schnell vorantzen,
Und der begistete Zeiger steht:
Denn an dem letzten Stiß der Zeit
hängt Wohl und Weh der Ewigkeit!“

Wohl gesprochen allerdings, sagte der Führer. Dieser Uhrenschlag, fügte er hinzu, ist nicht unfügklich dem Gewissen des Sünders — er hat des unpföflichen Ausdrucks wegen um Vergebung — zu vergleichen; denn ein sündliches Gewissen ist eine Glose, die immer klingt; eine Uhr, die immer schlägt; ein Hund, der immer bellt; ein Haß, der immer kräht; eine Drgel, die immer pfeift; ein Fuhrmann, der immer preißt; eine Küche, worin es immer raucht; ein Spiegel, der Alles zeigt und verräth. Er sah bei diesen Worten und nach seiner Weise an; bemerkte aber un schwer, daß wir eben kein sonderliches Verhagen an derlei Rasketen fanden, die wie Feuerfunken in unser kaltes Herz fielen und zu zünden drohten; und versprach uns schablos zu halten.

Er hielt Wort, und führte uns durch die mannigfaltigen Gänge und geräumigen Hallen seines labyrinthischen Palastes, der wie ein Welt-Magazin eine unabsehbare Fülle von Reichthümern und Schönheiten aller Art uns entfaltete. Alles lebte und webte in diesem Zauberpalaste unter einander; und wie durch eine camera chiara sahen wir hier ein miniature, vom König, Feldherren und Minister, dem Perlensucher, Weber, Kürster, Notar, Bereiter, Sternengucker, Trompeter, Zeugschmied, Kupferdrucker, dem Stofschfänger, Köpfer, Jäger, dem Doktor, Gerber, Echornsteinseger, Buchbinder, Müller, Ziegelbeker, dem Esseträger, Zuberbäcker, dem Wärenführer, Dichter, Schreiner, bis zu dem Bettler und Zigeuner, jeden, in seinem Aetier.

Wir erklaunten über Mancherlei, zumal aber über die unerschöpfliche Genialität unseres Führers, der als der lebendigste Spußgeist in seinem Palaste, zugleich Herr und Meister aller seiner Kräfte war, und sie beschwor, alle ihre Künste und Gewerbe vor uns zu treiben, wobei er ihnen scharf die Finger sah, und ihre ganze Kunst, wie ein lebendiges Exikon der Technologie von ihrem ersten

Ursprunge an, nebst allen Erfindern, Vortheilen und Devortheilungen in so geniale Anketoten, Legenten, Erzählungen, Einimgedichten und lustigen Schwänken deklamirte und des Wises so viel sprudelte, daß jeder aus uns sich bequem ein eigenes Füllhorn mit den Ueberbleibeln anfüllen konnte.

So lernten wir z. B. bei dem Fassbinder die ächte Nächsteliebe recht anschaulich kennen; da dieser unbedeikene Mann dem armen Fasse mit einem groben Schlägel so manche harte Streiche, Stöße und Schläge versetzte, und dieses gleichwohl hernach so gut war und ihm einen Trunk frischen Weines kredenzte. (Wer aber dieses Weines mehr begehrt, der mache es wie wir, und bemühe sich selbst in den Keller.) Ueberhaupt schien unser Führer diesem Handwerke nicht abhold, und lobte den Heuflippus über die Wasen, der dem edlen Wein das erste hölzerne Gewand versertigt hatte, und zitierte uns den Vers jenes Zechers:

Ich hab' einen Freund um guten Esplan,
Der liegt tief im Keller!
Er hat ein hölzernes Höllein an,
Und heißt Quers-teller.

So gut er aber auf diese hölzernen Kreidermacher zu sprechen war, so übel war er es auf ihre Brüder, die Schneider, weil diese trotz ihres Fingerhutes ihre Finger nicht küteten, so manche Felle auf die Seite zu räumen, und ihr Perwissen damit zu bestelen. — Eine der Damen lächelte ihm Beifall zu; er sah sie vom Kopf bis zu den Füßen verwundert an, und meinte, er habe erwartet, sie würde diesen Mann, der ihr so oft zu Ehre und Ansehen geholfen, in Schatz nehmen; maßen die Damen das Lob des Schneiders nicht ermäßen, wenn sie auch seine Elle zu Hilfe nähmen; da dieser nicht nur spizfindig wäre, wenn er eine Nadel vom Boden aufhebe, sondern es auch beständig seyn müsse, wenn stets vierzig Nadeln in Einem Jahre zu erfinden; da die Damen im umgekehrten Verhältnisse der Kinder Israels, die vierzig Jahre die nemlichen Kreider trugen, seinen Erfindungsgeist unablässig auf Schrauben stellten.

An vielen Kunststuben mußten wir für jetzt aus Mangel an Zeit und Raum vorüber gehen; gleichwohl betraten wir noch manche einzelne Werk-

Kälte; am längsten verweilen wir in dem Atelier des Kupferstechers, der in voller Arbeit begriffen war, einige hundert Kupferplatten für unseres Führers: „Etwas für Alle“ zu verfertigen, die mit Ausnahme sehr weniger, recht sinnig und als wahre Denkmäler der Zeit entworfen, und gefällig und kunstreich ausgeführt waren. Es regten er es denn auch auf keine Weise mit ihm verhandeln wollte, und recht viel Einreichendes und Nützliches von dieser herrlichen Kunst sprach; auch sich so ziemlich hütete, die Geißel zu schwingen; außer, daß er einige, doch nur wenige dieser Künstler, die sich besser auf das Ockerwasser als auf das Scheidwasser verstanden, und daher nicht bloß Kupfer in den Händen, sondern auch auf der Nase hatten, und andere, die nackte und unzüchtige Bilder zum Nutzen und Vergnügen junger Herzen gar schön und gerlich ausführten, auf Immer zum Fliesen kupferner Kessel verurtheilte; so wie er auch die Kupferstecher unarmbergig gestellte, die zu jeder Platte von höherem Werthe noch etwa ein Paar hundert Exemplare und darüber für eigene Rechnung aufschossen, um dadurch an Sonn- und Feiertagen das Regenwasser zu bezahlen, womit sie die schwarze Farbe hinweg wuschen, mit der sie die Woche hindurch sich besudelt hatten.

Damit aber uns großen Kindern die Zeit indessen nicht lange würde, legte er uns mancherlei Kupferstiche zur erquicklichen Gemüthsbergung vor; als: die Städte Sodoma und Gomorrha, wie sie durch den feurigen Regen zerstört wurden; ferner die berühmte Delila, wie sie den Samson um seine Stärke bringt und seinen Händen ihn ausliefert; wobei er ganz wunderfame Annmerkungen machte, die er mit dem Sprüchlein beschränkte: Weit davon ist gut für den Schuß des blinden Knaben. Entlich legte er uns ein Blatt in schwarzer Kunst, — nicht in jener des Doktors Gail, sondern in jener des berühmten Augsbürgers Christoph Gaid vor, das den göttlichen Erleiser darstellte, wie er eben seinem bittersten Feinde Judas die Hände wäscht, wobei er meinte, wir dagegen wuschen nicht selten um einer unbedeutenden Ursache willen unsern Freunden den Kopf.

Indeß nahm er wahr, daß wir gern mehr als unter Anschauungsvermögen hier vergnügt hätten, schalt uns: Keinerne Gäste, die an seiner Gaben Behagen säßen, und führte uns als solche in die Hude des Wirths, um dabeist, weil er uns doch nicht wollte leer abgehen lassen, und wenigstens mit Steinen zu begaben. Der Künstler hatte eben ein sehr schönes Kunstwerk vollendet, das den Hirtenknaben David vorstellte, der gegen den lebendigen Riesen thurm auszog, und seine Tasche, nicht mit Golde (denn diesem Metalle war der Alte überaus abhold und nannte es ein Erz, das Erzschelme erzeuge), sondern mit Steinen anfüllte; und er fragte uns, ob wir wohl erriethen; warum der kluge Jüngling solche aus dem nächsten Bache aufgesenen, seine Taschen damit versehen und sie so weit getragen habe, da es doch wahrscheinlich auf dem Schlachtfelde selbst der Steine genug gab? — Nicht wahr, fuhr er lächelnd fort, daß wissen Sie nicht? Wohlten denn, so wil ich es Ihnen sagen: Ein hob' ich, dacht' er, ist besser, als ein häit' ich. Wer weiß, ob ich dort Steine finden werde; und ob, falls ich auch einige fände, diese mir taugten? — Siderer also ist's, ich versehen mich jetzt damit als hernach. Darum rathe auch ich Ihnen wohlmeinend, meine Hochverehrten, sich jetzt mit derlei Vorrath zu versehen, dieweil es noch Zeit ist, und es nicht zu verschieben, bis jener freche Riese Sie ergreift. Denn wer versichert Sie, daß Sie damals Zeit haben werden, sich zum entscheidenden Kampfe zu bereiten, und ob Ihre Reue nicht zu spät kommt?

Es war wirklich spät, sehr spät geworden; und wir gingen, jeglicher mit einem schweren Stein belastet, von dannen.

(Fortsetzung folgt.)

Kaltes Wasser gegen die Cholera.

Wir haben dem kalten Wasser in unseren Blättern schon öfter das Wort geredet. Und das wird auch Jeder, der die heilsamen Wirkungen desselben aus Erfahrung kennt. Gleichwohl hat es noch immer seine Widersacher, und insbes-

sonders ist in Verhaltensregeln gegen die Cholera vor dem übermäßigen Trinken kalten Wassers gewarnt worden. Dagegen nun enthält das Münchner Tagblatt No. 299 l. Zs. folgende Erklärung:

„Zugegeben, daß jeder unmäßige Genuß an Speise und Trank den Organismus des menschlichen Körpers zerstört, so würden doch diejenigen Personen, welche bisher daran gewöhnt waren, kaltes Wasser zu ihrem Hauptgetränk zu machen, sehr Unrecht thun, wenn sie deswegen diese Regel aufgeben wollten. Das kalte Wasser in mäßiger Dosis früh und Abends, auch unter Tags genossen, wirkt nach bewährten Erfahrungen wohlthätig auf den menschlichen Körper, durch seine ihm eigenthümlichen Kräfte und Eigenschaften. Gerade seine Hauptwirkung besteht in seiner Kälte. Diese Kälte entzieht bei Entzündungen die Hitze äußerlich angewendet, und bei dem innerlichen Gebrauche wirkt das kalte Wasser auf die Magen-Nerven und erhält sie in ihrer regelmäßigen Thätigkeit, während auch beim Waschen mit kaltem Wasser von der Quelle her die Kohlensäure von der Haut eingefogen wird. Das frische Wasser ist für den Menschen so unentbehrlich, als es Luft, Licht, Wärme und Nahrungsmittel sind. Es ist eines der besten Auflöser- und Reinigungsmittel für den menschlichen Körper und ein sicheres Präservativ, wenn nicht gegen alle, doch gegen unendlich viele Krankheiten. Es schlagen auch bei einem regelmäßigen Wassetrinken die Arzneyen, welche ihm von dem Arzte gegen eine Krankheit ordinirt werden, viel schneller und sicherer, als bei jedem anderen Patienten an. Gleich nützlich und heilsam ist der Gebrauch des kalten Wassers beim Waschen und Baden. Die Haut dient nicht bloß zur Bedekung der äußern Theile des Körpers und zum Schutz derselben gegen äußere Einflüsse, als: Hitze, Kälte u., sondern sie ist auch das unentbehrliche Organ, bei deren gestörter Thätigkeit der Mensch weder gesund seyn, noch von einer heimgesuchten Krankheit leicht genesen kann. Sie ist der Sitz des Gefühls; denn ein über unsern ganzen Körper wunderbar verbreitetes Nervennetz setzt uns mit der ganzen Außenwelt in Verbindung und bringt jeden Eindruck derselben sogleich zu unserer

Kenntniß und Empfindung. Durch die Haut geschieht die beständige Ausräufung, als das wahre Reinigungsmittel unsers Körpers. Millionen kleine, über sie verbreitete Gefäße und Oeffnungen lassen ununterbrochen eine große Menge des Körpers beschwerende und schädliche Stoffe aus. Auf diesem Wege reinigt sich das Blut und durch dieses der ganze Körper. Ist aber die Haut unthätig, oder sind ihre Kanäle verstopft, so müssen sich die zurückbleibenden Stoffe auf innere edle Theile des Körpers werfen, und als sehr natürliche Folge, Krankheiten aller Art verursachen. Je thätiger die Haut, um so mehr ist der Mensch von einer Menge Uebel, als: Brust-, Unterleibsliden, Nervenkrankheiten, Rheumatismen, Hämorrhoidalbeschwerden, Katarrhen, Blutungen u. c. geschützt. Eine schon vorhandene Krankheit in dem menschlichen Körper kann ohne die Mitwirkung der Haut nicht gehoben werden. Die Entzündungen der meisten Krankheiten enden ja unter kritischen Schweiß. Auch auf den Magen wirkt das kalte Wasser wunderbar. Eine schlechte Verdauung entsteht aus nicht gehöriger Bereitung des Speisebreies und Nahrungsaftes, und der Genuß des kalten Wassers stärkt die Verdauungswerkzeuge und verhindert Magenschmerz, den Magentrampf und tausend andere Uebel, von denen die Menschheit so häufig heimgefußt wird. Wenn nun der innerliche und äußerliche Gebrauch des kalten Wassers nach bewährter Erfahrung gegen die meisten Krankheitszufälle schützt, auch rücksichtlich der gewöhnlichen Diät im Genuße aller Speisen und Getränke dem Wassetrinker ganz und gar nichts verboten wird, so möchte gerade in der gegenwärtigen Zeit allen Menschen das Trinken und Waschen mit kaltem Wasser sogar mit dem besten Erfolg als Präservativ gegen alle schweren Krankheiten zu empfehlen seyn.“

Neues Mittel, die Cholera aus München in 3 Tagen zu vertreiben.

Glücklich, wer im Unglück noch scherzen kann! Ein Münchner-Tagblatt sagt: „Es soll die ganze Einwohnerschaft Münchens, alt und jung, groß und klein, arm und reich drei Tage lang im Bette

bleiben und nichts genießen, weder Essen noch Trinken, also so drei allgemeine Ruhe- und Festtage halten. — Wenn alle Welt schläft, so brauchen natürlich weder Wälder, Metzger, Bierbrauer ic. — zu arbeiten, und es dürfte also damit Jedem genügt seyn. Im Verlaufe dieser drei Tage soll ganz bestimmt die Cholera — verhungert seyn!“

Die brittische Nationalschuld.

Der Champion, ein neu entstandenes englisches Journal, stellt folgende Berechnungen an: „Das Gewicht unserer Nationalschuld, in Gold, beläuft sich auf 14,088,475 Pfund, oder 6289 Tonnen 9 Zentner 3 Quarters 13 Pfund; in Silber auf: 266,666,666 Pfd., oder 119,047 Tonnen 12 Zutr. 1 Quarter 14 Pfd. — Um diese Summe in Gold über's Meer zu führen, wäre eine Flotte von 25 Schiffen, jedes von 250 Tonnen erforderlich. Zu Lande brauchte man zu ihrem Transporte 12,580 einspännige Wagen, auf jeden eine halbe Tonne oder 10 Zentner Gold gerechnet. Diese Wagen würden in einer ununterbrochenen Linie einen Raum von $35\frac{1}{2}$ engl. Meilen einnehmen. Wollte man diese Summe in Gold von Soldaten fortzuschaffen lassen, und jedem 50 Pfund in seinen Tornister packen, so bedürfte man dazu eine Armee von 281,769 Mann. — Achthundert Millionen Souverainsdor, einen auf den andern gelegt, so daß sie eine dicht zusammenhängende Säule bildeten, würden einen Raum von 710 engl. Meilen einnehmen. Begänne diese Säule am Vorgebirge Lizard, der äußersten Spitze von Cornwallis, und zöge sich gegen Norden, so würde sie noch zehn Meilen über John o' Groat's-House, dem äußersten Punkt von Schottland, hinausreichen. Dieselbe Zahl von Sovereigns flach und dicht neben einander in eine gerade Linie gelegt, würde sich 11,048 Meilen, oder mehr als 1 $\frac{1}{2}$ mal rund um den Mond ausdehnen. Achthundert Millionen in Einpfundnoten zusammengeknüpft; würden eine 40 Fuß breite und 1052 Meilen lange Landstrecke bedecken. Würden diese Banknoten am südlichen Ende zusammengeknüpft, so bildeten sie einen Gürtel, der sich vier-

mal um die Erde, oder sechzehnmal um den Mond schlingen ließe. Die Gesammtbevölkerung der Erde wird auf tausend Millionen Menschen geschätzt; bei einer gleichen Vertheilung der englischen Nationalschuld unter diese, würde jeder Mann, jedes Weib und Kind 16 Schillinge, oder jede Familie auf der Erde 4 Pfund Sterl. erbalten. — Würde England ganz Europa erobern und eine Kopfsteuer zu Bezahlung seiner Schuld ausschreiben, so müßte jeder Mann, jedes Weib und Kind 5 Pfd. 17 Schilling 7 $\frac{1}{2}$ Pence, oder jede Familie in ganz Europa 29 Pfd. 8 Schil. 2 $\frac{1}{2}$ Pence bezahlen. Nähme man die Möglichkeit an, daß die merikanischen Silberminen Ausbeute genug liefern könnten, um die brittische Schuld zu bezahlen, so müßte das Metall von einer Flotte von 476 Schiffen, jedes zu 250 Tonnen, nach England geschafft werden. Um dieses Silber mit einspännigen Wagen, jeden mit einer halben Tonne beladen, in die Bank zu bringen, wären deren 238,095 erforderlich. Diese Wagen würden in einer ununterbrochenen Linie einen Raum von 1676 Meilen einnehmen. Von Männern getragen und jeden mit 60 Pfd. beladen, wären 5,333,353, oder 1,391,035 mehr erforderlich, als die gesammte erwachsene männliche Bevölkerung von Großbritannien betrügt.

Wie kann sich ein herrschaftlicher, oder fürstlicher Oekonomie-Verwalter seiner eignen und der Sicherheit des Gutsbesizers wegen durchhelfen,

wenn ersterer selbst die Verwaltung eines herabgekommenen landwirthschaftlichen Besitzthums übernehmen muß?
(Ein Versuch, diese Frage zu kürze zu beantworten.)

Eingangs rubrizirte Frage veranlaßte sich uns längst in einem öffentlichen Wirthschafts-Garten, wohin ich öfters als ein aus dem bayerischen Landbote Pro. 205 u. 209 bekannter Freund der Mufik komme.

In der Voraussezung, daß ich es mit künftighin solchen herrschaftlichen, oder fürstlichen Oekonomie-Verwaltern zu thun habe, wie ich sie, diese Herren, unlängst in dieser Zeitschrift meinte, glaube

ich nicht nöthig zu haben, diese Frage mit weitern Vortrage beantworten zu müssen.

Schon den ältesten landwirthschaftlichen Strikenten, z. B. einem Columella, einem Caelerius u. s. w. war dieser Gegenstand, und die denselben zu weisende Aufmerksamkeit von hoher Wichtigkeit, wenn sie z. B. vom Güter-Ankauf, von Güter-Anschlägen u. dgl. handelten, und was ein Doktor Hitzel in Zürich in seinem philosophischen Bauer darüber vorschlug, wie ein mit Schulden beladenes ererbtes Gut wohl zu benutzen sey, möchte auch in mancher Beziehung für ein auf was immer für eine Art herabgekommenes, landwirthschaftliches Besitztum, wenigstens einige Anwendung finden; auch vielleicht Das, was ich i. J. 1827 in der Bauernzeitung Seite 162 unter No. 6 u. s. w. vorschlug. In dem in dieser Zeitschrift erst kürzlich citirt wordenen „Sprenger“, „Bose“ u. s. f. wird man übrigens noch weit gewichtigere Aufschlüsse finden. — Einer der verehrlichen Herren Gäste lenkte nun unwillkürlich und ohne Veranlassung den Discurs auf den Vorschlag in No. 205 des Landboten ein, wie halt ein solcher Wechsel in öffentlichen Gasthäusern nicht Seltenes ist, und war der Meinung, daß der 23. August eines jeden Jahres, wie auch der 8. Juli so ganz geeignete Tage für solche Segnungen der Menschheit ausführbar zugleich in allen mit solchen musikalischen Abend-Unterhaltungen erfreuten, öffentlichen Wirtschaften seyn dürften! Ich suchte aber wieder auf das landwirthschaftliche Thema zurückzuführen, was mir gelang.

Man war nun der weitern Meinung, daß herrschaftliche, oder fürstliche Oekonomie-Verwalter, wenn sie in die Verlegenheit kommen, die Administration eines herabgekommenen Gutes übernehmen zu müssen, sich vorerst eine gewisse Anzahl von Jahren (wenigstens 6 Jahre) bedingen sollten, innerhalb welchem Zeitraum auf einen Gewinn zu Gunsten der Herrschaft keine Rechnung gemacht werden, sondern Alles zum Besten des Gutes selbst zurückhalten werden dürfte, und schloß auch auf dem Falle, wenn Betriebs-Kapitalien herbeigeschafft, oder die Rentenüberschüsse der Brauhäuser, der Ziegeln, Kalköfen u. s. w. dem

landwirthschaftlichen Gut-Verwalter-Breite auch noch zuwenden werden dürften.

Weiters dehnte man sich auch noch dahin aus, daß ein solcher neu angehabter Oekonomie-Verwalter sehr kühnlich sein eigenes und das künftige Interesse seiner hohen Herrschaft bewahren würde, wenn er eine Art „landwirthschaftlichen Konsiliums“, aber permanenter Natur, auf dem ihm anvertrauten Gute errichten und dazu die einsichtsvollern Diener dieses Gutes, z. B. Baumrker, Wirtner u. dgl., wie auch die erfahrenen, zunächst benachbarten Landmänner und Gutsbesitzer als eine Art Oekonomie-Räthe berufen wollte, um die Ursachen der Vergangenheit zum Nutzen der Zukunft erforschen zu können u. s. w. — Die türkische Trommel brummte aber gewaltig in unserm Discurs hinein, so zwar, daß wir denselben unterbrechen, und da es schon, wenigstens an meiner Zeit war, uns auch trennen mußten, mit dem Wunsche jedoch von meiner Seite, daß diese gesammelten Meinungen, die ich nun mitzutheilen die Ehre und das Vergnügen habe, einst auch weitere Theilnahme erweken möchten!!

Von der Fischerei.

Einige sind der Meinung, daß unserer heranwachsenden Jugend, besonders in Beziehung auf eine sie mehr sichernde Zukunft, Versorgung und berechnete Unterfunft auch damit gebolten werden könnte, wenn es ihrer Neigung u. s. w. überlassen werden möchte, an landwirthschaftlichen, oder berechnigten Guteschulen u. dgl., nur jenes Fach, z. B. Schafzucht, Bierbrauerei, Branntweinbrennerei u. s. w., Obstbaum, Bienen- oder Seiden-Zucht u. s. f., jedoch immer theoretisch und praktisch zugleich, einzig und allein, erlernen zu dürfen, zu welchem Fach sie, diese Jugend, eine besondere Vorliebe, und nebstbei auch die Möglichkeit künftigen Unterkommens, nachweisen kann. — Ich überlasse diese, mitunter auch, und schon längst meine eigene Meinung, der Prüfung höherer Einsicht, und spreche nur noch ein kurzes Wortchen von der Fischerei, die sich in die Reich- oder Kunst-, und in die sogenannte wilde, oder natü-

liche Fischerei abtheilen läßt. (Meine beständige Kränklichkeit erlaubt mir auch dießfalls leider keine Weitrentigkeit; aber einsichtsvollere Patrioten werden schon in Gnaden, und besonders in öffentlichen Blättern, nachzuheffen, und sohin durch Verbreitung des wahrhaft Gemeinnützlichen die königliche Vaterfreude, die königliche Bönne und Sehn-sucht Ludwigs, Allerhöchstdenker heuer das 50. Lebensjahr, ein bedeutender Abschnitt der Segnungen Gottes treten, erquickend zu erblicken wissen. Gott lege noch unsern guten Landesvater, Der bereits weit über 100 Jahre geschichtlich alt geworden ist, viele, viele Jahre segnend teil!)

Die Fischerei ist ein wichtiger Gegenstand der Landwirtschaft. So sagt Bese in seinem Hand-buche der praktischen Landwirtschaft (3. Bd. S. 275). Zu den Zeiten des Klosters-Besandes in Manera, besonders in den Tagen der Jesuiten, welche Herren, zeug der „bayerischen Landbötin“ unter den Lutheranern ic. mehr Anhänger, als unter den Katholiken zu zählen schienen, hatten wir in unserm Vaterlande, wie alte Männer versichern, die Fischerei vorzüglich besetzt. (Vielleicht meinen diese alten gutchristlichen Schlaupöfe mitunter auch die Seelen-Fischerei! — Man verzeihe glüh-tig diese scherzende Abweichung.) Da ich aber auch diesem Zweige der Landwirtschaft, nemlich der Fischerei, welche Colerus in seinem bekann-ten Werke S. 665 die Fischkunst (aus dem Griechischen abgeleitet: *Halieuticus*) nennt, einen größ-tern Aufschwung wünsche, so bin ich so frei, da die neuern Werke in diesem Betreffe hinlänglich bekant sind, die Citationen unsers Colerus an besagte Stelle in unmaßgeblicher Kürzerinnerung zu bringen, um gegen Abschreifung des wirklich Un-brauchbaren der grouen Vorzeit, Alles mit Neuem nützlich verzinnet, ein Scherflein mehr zum Wohle meines Vaterlandes ehrerbietigst zu hinterlegen.

Schließlich und endlich bemerke ich nur noch, daß man über die Trichwirtschaft oder Fischerei auch in den „ökonomischen Briefen“ (Leipzig 1788 2. Bd. S. 75—114) auch Manches auffinden kann, und bitte gehorsamst, mir dieses Scherflein nicht ungütig anzurechnen, da wir in einer Zeit leben, wo sich Alles redlich bemühet, der Land-

wirtschaft und dem Gewerbbwesen nach Möglich-keit aufzuhelfen, was in unserm Vaterlande um so genigter aufgenommen wird, da sowohl der königliche Vater Ludwig, Majestät, als auch der einigste Thronfolger, Maximilian, k. H., ganz von jenem Geiste oder Beglückung der Na-tion durchdrungen sind, welchen der bekannte Rei-n-hard in der Zeugnungs-Rede zu seinen vermisch-ten Schriften, den 23. Mai 1760, so edelmützig patriotisch dem damaligen Herrn Erbprinzen zu Baden und Hochberg ic., Karl Ludwig, aus-ßerg legte!

Uebrigens weiß jeder Einsichtsvolle, daß es besonders bei größern und adelichen Oekonomien auch noch andere Neben-Erwerbs-Zweige gibt, die Eingang in jener Bese, ein sächsischer Gelehrter, und zugleich praktischer Landwirth vorzüglich im 2. und bis zum 6. Bande seines klassischen Wer-kes insl. sehr beachtungswürdig bespricht.

Nun nur noch eine kleine Frage:

Wäre es nicht von sehr großem Vortheile, wenn sich die Regirungen Deutschlands einmal da-hin gemeinschaftlich und zum Besten des Handels, der Industrie, der Gewerbe und vielleicht selbst auch der Landwirtschaft verstehen wollten, die Dauer der Dulten, Jahrmärkte und Messen abzufürzen, und unter sich zur Beförderung der Runkelrüben-Zuckerfabrikation eine einflußreiche Uebereinkunft zu treffen?

Vohuen im Brunnenwasser zu kochen.

Dieses Mittel, welches man Herrn Bracconet, berühmten Chimisten zu Rantes, zu verdanken hat, besteht darin, daß man zu dem Wasser, in wel-chem man das Gemüse kocht, etwas Weinessig oder Sauerrampfer in Reinwand eingebunden hinzusetzt.

Zahl der Nahrungsbblätter.

Linne zog aus 2314 Versuchen, die er an-stellte, den Schluß, daß:

Däsen	276	218	
Ziegen	449	126	Kräuter fressen
Schafe	387	141	sen und
Pferde	260	212	ben lassen.
Schweine	70	171	

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Im Anfange des Aprils 1829 ereignete sich in New-York ein Vorfall, der bald allgemeines Stadtgespräch ward. Einer der höchsten rechtlichen Richterlebrten ergoz als Vormund die beiden Töchter seines verstorbenen Bruders, Wijs Kna 17, und Wijs Knaup 15 Jahre alt. In des Bruders Testament war verordnet, daß dessen sehr bedeutendes Vermögen, man schätzte es auf 13 Millionen Dollars (à 2 fl. 6 fr. 3½ pf. G. W.), im Fall die Töchter unverheiratet sterben würden, dem Bruder der Vormund zu fallen sollte. Auch sollte derselbe es bis zur Zeit ihrer Verheirathung verwalten. Der Vormund hat also die äufferste Sorgfalt auf, daß seine schon heranwachsenden Mündel keine Bekanntschaft mit Männern anknüpfen sollten, und ließ sie von Privatlehrern und Lehrerinnen in stöckerlicher Einsamkeit auf einem Landhause in Singling, unweit der Stadt erziehen. Er besetzte eine eigene Duenna höchst ansehnlich, welche die jungen Mädchen überall begleitete, und bei ihnen im Zimmer schlafen mußte, und zwar unter der Verheißung einer bedeutenden leibschändlichen Prämie, wenn sie die Befähigung vor dem Uebel der Verheirathung bewahren könnte. Nur selten und blos in Gesellschaft dieses Bruders, was es den Mädchen gestattet, ihrer Verwandten in New-York zu besuchen. — Dort aber wurden sie von zwei jungen Männern, einem Marine-Offizier und einem jungen Kaufmann bemerkt, doch, obgleich die Blicke sich liebend begegneten, gelangten sie nie zu einer vertraulichen Unterhaltung. In ihrer Noth wendeten sich die jungen Männer an einen alten munteren Franzosen, der im Garten Spiel Unterricht gibt. Die beiden Befragten waren seine Schülerinnnen, doch wich auch während des Unterrichts die Mädelin nie von ihrer Seite. Er legte den Eingekerkerten doppelten Art in italienischer Sprache unter, und da die jungen Mädchen veritaatlichen Sprache kundig sind, so entspann sich auf diese Weise ein Briefwechsel zwischen den Liebenden, denn Rastlos sind es war ihnen nicht verboten, und die Duenna verstand kein Italienisch. So ward Alles verabredet, ohne daß auch nur ein einziger — Verdenkelt Statt gefunden hatte. Die einzige Freiheit, welche den beiden Schwestern verblieben war, bestand in einem Spaziergang im Garten, wobei nach dem Ider. — Dieser Garten hatte aber eine hohe Mauer, und die Hintertür war sehr verschlossen. In einem schönen Frühlings-Abend, die Stunde war auf die bewusste Weise genau bestimmt, kletterten die Liebenden jene Hintertür mittelst eines Dietrichs, und von der Dunkelheit begünstigt, schlüpfen die Mädchen hindurch den Giebeln in die Kammer. Ein Wagen mit schnellen Rossen stand bereit, nahm das Doppelpaar auf, und führte es schnell nach Aspern zu den Eltern des Marine-Offiziers, wo Alles zu einer frühlichen Hochzeit bereit war. Die Einführung war so klüglich eingerichtet, daß es dem Rechtsadvokaten schwer ward, die Spure der Entlohnungen aufzudecken, und als er sie wieder fand, waren sie schon verwichen. Er mußte sich zum Auszuge des großen Ko-

pitas versehen, und mußte noch froh seyn, daß es die jungen Männer bei der Lösung der Vermund-Geschäftigung nicht zu genau nahm.

Brief eines Retirten.
(Populär.)

Wohl! jetzt in Stillen.

Siehst du ich ein ganzer Mann;
Hab' schon voll ein' ganzen Mann,
Was ich jetzt nie nennen kann.

Hab' Krawatz'n, und ein' Ha-ben,
Alter! siehst mit, war ein' Freund;
Sagtest: Sepl, doch! ich glaube,
Wein, du-bist ja nicht gekent.

Wenn ich aufsteig, trag ich Röckel,
Wenn ich ausgeh', oft ein' Schalk;
Hab' ein' Stiel voll ein' Stiel,
Und um d' Hüften noch ein Epick.

Schau dir aus gar veritabel
Die Karte wach am Altar,
Hinst mit hinten 'nuch der Tadel,
Und um d' Hals hängen d' Haar.

Gereiten kann ich nieher
Wie der Fünker, darst es schon;
Kust der Hauptmann: d' Büchsen nieher —
Bin ich schon ein' Schritz davon.

O Pulver fürcht' ich dir gar nimmer,
Und ein' Stuch hab' ich die jetzt;
Friedlich war's im Kriege immer
Epsfiger, doch dieier figt.

Nur diei' Singi, meinen Alten
Hab' ich nicht mehr bei der Hand,
Kann nicht mehr d'ante fassen,
Braucht aber Streu' und Sand.

Schmer und Wids', und Weir und Poste,
Und Parisereld und Blau —
Wenn dem eben Gerstenfeste
Ich gar nicht in d' Augen schau.

Drum ein kleines Angebinde,
Theurer, morgen ich mein Tag —
Daß ich zur Erholung finde
Wie zum ersten Dapsenflag.

Griß mir d' Mutter und mein Vaten,
Reim'vater' auch die Mariann'.
Sie kann ihre Maden blasen,
Während ich nur seufzen kann.

Zu Gemächten bei Hr. Pußel in Regensburg. Bekräftungen nehmen alle Buchhandlungen und Geschäfte an.
Der gangjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 fr. ohne, und 2 fl. 44 fr. R. R. mit Gewerz verbunden.
Koblenz: J. G. F. & P.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 45.

12. November 1836.

Inhalt: Vater Abrahams a Sancta Clara Gewiss für Alle. — Auerlei für landwirthschaftliche u. f. a. Anzucht. — Winter in Sommer, und Sommer in Winterfrüchte zu verwandeln. — Veräußerung des Bodenkreises statt des Hauses und zu Papier, Bier und Weingeist. — Sprichwörter und Denksprüche für Land- und Hauswirthe.

Vater Abrahams a Sancta Clara
Gewiss für Alle.

Zweiter Faszikel.

Dießmal ging ich und der Andere allein; denn den Damen war bei dem letzten Besuche etwas unheimlich zu Muth geworden. Wir erslauten nicht wenig, als wir von fern den ganzen Palast wie ein Feuermeer beleuchtet erblickten, und Glarungeschmetter, Hörnerschall nebst Flöten-, Violinen- und Bassgeigengetöse in unsere Ohren sich lagerte, als ob irgend ein mächtiger Potentat hier seinen Einzug hielte. — Ihr habet so übel nicht gerathen, sprach der Alte, der uns von einem der Fenster aus gewahrt hatte, vor denen wir verweilt waren, und alle die tausendertlei leichtfüßigen Gestalten, die in dem Baubersaale versammelt waren, bei abgemessenem und schnellem Tempo hatten vorüberschweben gesehen. Die vier Könige der Nacht, wovon zwei in schwarzer, zwei aber in rothgelber Goldfarbe, mit ihrem Gefolge sind hier eingefehrt, und feiern ihre Drgien; und zwar roset der uralte König und Abgott Baal, unter dem kurgern Namen Baal bekannt, der erst, wenn die drei weißen Könige aus dem Morgenlande zurück in ihr Land sind, aus dem Irland der alten Nacht erscheint und bis zum Aschermittwoch regiert, nebst seinem Schwager Jachus, vulgo Bacchus, heute am lautesten bei seinen Bacchanalien; denn er weiß, daß seines Reiches bald ein Ende seyn wird. Fürchtet indessen nichts; mein Talisman wird euch vor ihrer Wuth schützen.

Wir traten in den wogenden Saal und erslauten nicht wenig, wie in diesem Hause nicht nur die Hände, sondern auch die Füße gar wunderfame und jierliche Künste erlernt hatten, und

wie beim Strome der rauschenden Harmonie rigodons mit pas glissés, chassés, entrechats, cabrioles u. abwechselten. Lange sahen wir diesem sonderbaren Fußspiele der Mollen zu. Der Alte aber sprach zu uns: Mahnen diese großen Kinder euch nicht recht lebhaft an die Kinder Israels, die der erzürnte Moseus um das goldene Kalb tanzend antraf und darüber vor Borna die Tafeln des Gesetzes zertrümmerte, moßen bei einem solchen Tanze alle Gebote gebrochen werden? Nehmt indessen an Nichts Aergerniß, was ihr hier sehet und höret; denn das Reich der vier Könige mit den Damen und Reissen ihrer Farbe wird ein haltiges Ende nehmen. Der Andere schüttelte den Kopf zu den posierlichen Geberden der tanzenden Bacchanten und Bacchantinnen; der Alte aber fuhr fort: Allerlei Tänze werden hier aufgeführt, nur Einer nicht, und zwar der Einzige, den alle Menschen tanzen sollten. Denn sagte Kaiser Friedrich IV. auch, er wolle lieber das Fieber haben als tanzen; nennt auch Cicero den Tanz: Sprünge der Tollhäuser, und ist auch der Tanz ein Ziel, dessen Mittelpunkt jener ist, der den größten Saltomortal vom Himmel bis in die Tiefe machte, und dessen Umkreis aus seinen Engeln besteht, so sollten gleichwohl alle Menschen aus allen Kräften tanzen, und zwar also tanzen, wie Gott ihnen vorsingt; dann würden sie gewiß einen hohen Sprung bis dahin thun, von wo jener herunter fiel.

Wir verloren uns in einen der Nebensäle; und sieh, da thronte der dritte, goldflammenbe König Pharaos, nicht von Egypten, sondern von Carthago, oder dem Kartenlande, auf einem ungeheuern Fische, von seinem Gefolge umwogen, das er mit unerhörter Grausamkeit tyrannisirte. Denn

mit geheimnißvollen, blassen Gesichtern voll ängstlicher Erwartung spielten sie stumm und zitternd nach ihm. Es bedünkte uns aber, dieser Potentat müsse ein großer Freund der Gelehrsamkeit seyn; denn mit recht sphynsischem Angesichte blickte er seine Unterthanen an, die alle in wunderbaren Büchern von zwei und dreißig Blättern studirten, und jeder von ihnen weisseferte, den andern an Kenntnissen zu übertreffen, da nur, wer die Aufgabe am Besten löste, die Günst des Königs erhielt. Das Grausamste bei der Sache aber war, daß, diese Günst zu erlangen, der Gelehrte erst allen seinen Gefährten einen Stich versetzen mußte, die es auch, ohne sich zu wehren, den Gesetzen gemäß, mußten geschehen lassen; und sonderbar genug war es auch, daß mit diesem Stiche alle Weisheit aus ihren Büchern verschwand und alle Blätter, gleich den Blättern jenes Kürbis-Baumes welkten, der dem Propheten Jonas einst Schatten gegeben, und der dann von dem Sonnenlicht getroffen, ausrief: Es ist mir besser zu sterben als zu leben! welcher Ausruf hier nicht selten wiederholt wurde.

Der Alt stahlich indessen wie ein Geist in den Sälen umher, sah den Janbägel und sein tolles Treiben mit griesgramen Augen an, und drohte wohl auch zuweilen mit aufgebobenem Zeigefinger. Sie aber verlachten den alten Noah, wie sie ihn nannten; denn sie wußten gar wohl, daß er während der Regierung der vier Könige nicht Herr in seinem Hause war, und ihnen nichts anhaben konnte. Er hörte es in seine Ohren und sprach zu einem der lauffesten Lächer: Gebet nur Acht: der lacht am Sichersten, der zuletzt lacht. Davon mag euch der alte Noah selbst ein Beispiel seyn; denn nicht wenig ward der gute Alt vater verlacht. Die Einen spotteten seiner, daß er sich selbst einen hölzernen Kerker erbaue; Andere fragten ihn, ob er etwa im Sinne habe, ein Kaufmann zu werden und einen Handel mit Hobbelspänen zu treiben? Andere meinten, sein wie auch großer Käfig sey dennoch viel zu klein, alle losen Vögel darein zu sperren; Viele auch schützten mitleidig den Kopf und bedauerten wie der alte Herr von Sinnen gekommen sey, daß er ei-

nen so gewaltigen Plazregen prophezeie, da doch kein trübcs Wölkchen am Himmel sichtbar sey; auch mochten wohl manche eueres Gleichen um seine Bäume und Bretter einen leichtfertigen Tanz halten und muthwillige Lieder dazu singen. Aber es kam die Zeit, wo alle einen Seltomortal machten; und wer lachte am Längsten?

Er hatte uns gesucht, und wie ein elektrischer Schlag traf uns, als wir ihn plötzlich neben uns erblickten. Er schien ein Zauberwerk vorbereitet zu haben und winkte uns zu schweigen. Unvermerkt sah er auf das Gold auf dem Tische, verbeugte sich und sprach: Ei du mächtiger Monarch; du goldenes Kalb! wer hat so viele Anbeter wie du, der du die Kinder Somoels nicht aus Egypten, wohl aber hineinführst! Wer dient dem allmächtigen Könige so unverdrossen wie dir, der du, wie sehr du auch blendest, dennoch Aller Augen auf dich ziehst! Wie viele Schätze könnten diese Schooskinder des Glücks um dich erkaufen, wenn sie dich in Wechseln in den Himmel vor-schwendeten, daß sie dort einst unsterblichen Vorrath fänden; denn ohne Widerrede werden solche Wechsel dort oben acceptirt; doch bei euch hat der Schöpfer des Goldes keinen Credit! Noch zwei Minuten sah er dem Spiele zu, und berührte dann den Tisch mit seinem Stabe. Da fuhr großes Schrecken durch die gesammte Gesellschaft der Honoratioren, die obenan saßen, der König ahnte das Ende seines Reiches und Alles schien in Verwirrung. Aber sie erholten sich bald, verlachten ihn und spielten fort, da sie hörten, daß er nur einen Ermahnungs-Sermon hielt; denn er sprach ungefähr so viel: Das Spiel ist ein Pfaffenst, auf dem gehen alle Laster; das Spiel ist ein Faden, daran hängt aller Schanden; das Spiel ist eine Bank, darauf sitzt aller Zanck. Zentz losere Zeisig, fuhr er fort, verpagtst wenigstens auf noble Weise die schönen Summen seines Herrn Waters, nirgend aber lesen wir, daß er sie verspielt habe; denn dazu war er von zu gutem Hause; und hütete er auch die Schweine, so wollte er dennoch lieber hungern, als seines Elendes durch erspielte Summen quitt werden; magen solche Hausen Golbes durch eine Karte an sich zu reissen nur einer Räuberhorde, oder Schergen ohne

Ehre hingehen mag, wie jene, die um das Kleid des Herrn würfelten.

Er verließ voll Bornes die lachenden Honorationen und ging an das untere Ende des Saales, wo es bei der niedrigen Klasse seines Wohlseins bereits vor elf Uhr halb zwölf schlug. Er sah sie seiner Genossin nach, halb freundlich, halb ernst an und sprach: Loben muß ich euch, daß ihr euer Wochen- und Monatsgeld nicht wie einen unnützen Santhausen zusammenscharret, sondern sein fleißig in Birkulation sezt; denn als hätten eure Gulden Flügel, flogen sie von einer Ecke zur andern, bis sie endlich davon flogen. Da ihr nun für euern Fleiß doch eine Belohnung verdient, will ich euch heute, ehe noch Alles zu Staub und Asche zerfällt, eine kleine Komödie aufführen. Er sprach's, und in großer Erwartung standen wir. Da schwang er seinen Stab, murmelte dabei einen Spruch und sieh, da gestaltete sich aus dem Staube eine Nebelwand, wie eine Kata Morgana; es entstand allmählig eine Herrung und im Hintergrunde ward ein Garten sichtbar; und es erschienen Gestalten, und wir erkannten, daß er uns eine erbautliche Komödie in Hans Sachsens grotesker Manier aufführen wollte; denn schon erkannten wir Adam und Eva und die Schlange.

Erst da, sprach er, welche lange Fasten-Komödie auf den kurzen Fasten verbotener Frucht folgte! Eine traurige Komödie war's, als Adam sprach: Mulier dedit mihi de ligno et Comedi. Und Eva: Serpens decepit me et Comedi. Gleichwohl bedeckten sie ihre Blöße mit Gartenblättern; ihr aber entdeket eure Blöße durch Kartenblätter; und seyd weniger zu entschuldigen als sie. — Die Figuren verschwanden, und wir glaubten das Schauspiel zu Ende; bald aber bildeten sich neue und immer neue Gestalten. Eine vor harter Armuth mit abgetragenen Kleidern kaum bedekte, weibliche Gestalt erschien mit ihren armen Kleinen, die beinahe ausfahlen wie alle Menschen, wenn sie am jüngsten Tage auferstehen, und klagte über täglichen Quatember in ihrer Küche, und vertröstete die hungernden Kleinen mit der Günst des Königs Pharao, der endlich doch einmal die be-

ständigen und treuen Dienste ihres Vaters belohnen werde. Eine Lucia klagte im Hintergrunde über Augenweh, da sie beinahe nichts mehr von einigem Werthe in ihrem Hause sah. Hinter einer der Coulißes weinte eine Protonia über Schmerzen ihrer Zähne, die aus Mangel an Uebung zu schlottern angingen. Eine Agatha klagte über Brustweh, und kummerte sich beinahe das Herz ab, daß ihr Mann sein ganzes Vermögen im Dienste dieses gottlosen Königs zugelegt habe. Auch sahen wir manche Dorothea mit leerem Körbchen, und manche Ursula mit eifl tausend Sorgen, so wie auch manche nothleidende Geneseva mit ihrem Schmergenreich, die aus Mangel und Kummerniß, daß ihr Gemahl so fern von ihr, Tag und Nacht bei dem Pharao die Wache hielt, sich die äußerste Gewalt anthat, ihr letztes Kleidod nicht an den zudringlichen Solo hinzugeben. Die Porten blühten einander an, und jeder erkannte in den Gestalten seine Haus-Patronin, und einer verschwand nach dem Andern, von den Honorationen angefangen. Der Alte sah uns lächelnd an und überließ uns unserm Nachdenken.

Indessen ward es im großen Saale immer lauter; rauschender wogten die harmonischen Hörner; ein Zug Tänzer und Tänzerinnen umwogten den vierten König, den wir nun auch zu sehen bekamen. Es war Herodes mit Salome, der Tochter der Herodias, die einen griechischen Tanz vor ihm aufführte. Alles drängte sich um sie und war neugierig, die Entwicklung dieses Panbärgs zu sehen, und sie begann. Und sie tanzte so zierlich als leichtfertig, hüpfte bald hoch, bald niedrig; bald vor sich, bald hinter sich; bald hierher, bald dorthin; bald langsam, bald schnell; bald rechts, bald links; bald gerade, bald krumm, als wollte sie mit ihren Füßen arabisch schreiben; auch der beste Poet konnte nicht unterscheiden, ob ihre Füße Jamben oder Dactylen waren; ihre Gewande flogen wie Segel auf einem Schiffe; und leicht war aus dem leichtfertigen Fußgefesim zu erkennen, was für ein freches Gebäude darauf stand. Der Alte, der zu neuem Zauberwerke sich vorbereitet hatte, trat abermal in den Saal und sprach, ganz ergrimmt die Geistesfunde abwartend: Wie lange

noch muß ich es dulden, daß dieser Baal und sein Gefolge in meinem Palaste haufen? Nicht dies Söhne, Seelen gehen unter seiner Herrschaft verloren. Du guter Jaak! Feuer sprachst du und Holz ist hier, aber wo ist das Opfer? — Hier sind der Opfer nur gar zu viele, die dem gottlosen Amobaüs Ehre und Treue und sich selber opfern. Eben wollte die leichtfertige, leichtsinnige und leichtköpfige Salome das Haupt des mahnenden Propheten zum Lohne verlangen, als der Hammer zwölfs schlug. Da trat der Alte mitten in den Saal, schwang den Zauberstab, und — das Orchester verhallte, die Lichter erloschen, alle Gesichter standen leichenblass und das grelle Zauber-Gebilde zerfiel in Staub und Asche. Der Saal war leer, und nur Wenige suchten und fanden unter der Asche der Buße die Kleinodien wieder, die sie während der Herrschaft des gräßlichen Balb hier verloren hatten.

(Schluß folgt.)

Allerlei für landwirthschaftliche u. s. a. Lesendz.

Wachte die Nummer 31 der neuen Bürger- und Bauern-Zeitung ddo. 3. August 1834, in Erwägung des deurig so unglücklichen Mißjahres, in Amerika leider! eingetroffen — nicht die Aufregsamkeit wenigstens der dem Zollvereine beigetretenen deutschen Regierungen verrieth; denn gerade in den wohlthätigsten Zeiten sollte man an die Tage der Aheurung und Noth mit „Vorsicht“ denken, nach dem Spruch des Lateiners: *si vis pacem, praepara bellum*; und unser Landmann muß bei dem gegenwärtigen, wahrhaftigen Unverthe des Getreides wirklich untergehen, wenn nicht Regierungs-Maßregeln im Vereine begüterter Privaten durch zweckmäßige Getreide-Aussammlungen u. c., demselben in Bälde behelfen. (Habe ich thöricht gefragt?)

Schon vor sehr vielen Jahren wurde mir versichert, daß zu Hamburg, Lübel, Leipzig u. c. in Folge der so betheilten Stapel-Gerechtigkeit (Händler-Gerechtigkeit) alle dort durchpassende Waaren vorerst, und auf eine gewisse Zeit daselbst ver-

ponirt, und zum öffentlichen Verkaufe feil gehalten werden müssen, ehe sie wieder von dort wegzgeführt werden dürfen. — Wenn dieses Stapel-Recht heut zu Tage noch bestehen sollte, wird es wohl noch in die Länge bei der nun beabsichtigten allgemeinen Handels-Freiheit Deutschlands auch fortbestehen können?

Sollten die Arbeiter und Tagelöhner am Ludwigs-Kanal-Baue nicht auch einen Hülf-Verein der Art bilden, wie ein solcher bereits für die bei dem Festungsbaue zu Ingolstadt Beschäftigten besteht?

Allerlei Anfrags-Bureau gibt's auf der Welt; aber wann werden auch einmal förmliche Anfrags-Bureau in größeren Städten, oder Märkten für wißbegierige Ländmänner, Gewerbetreibende u. dgl., um sich daselbst augenblicklich und entsprechend — Rath's erholen zu können, etablirt werden?

Feuer, wie anno 1834 — hat der zu heiße, zu trockne und zu dürre Witterungsverlauf gewiß auch manche Besorglichkeit wegen künftiger Viehfütterung hinterlassen. — Sollten wir dießfalls in den ältern landwirthschaftlichen Ertreben, z. B. in den ökonomischen Nachrichten des sel. v. Sriesheim, in den literarischen Rütkasse des um Pacht und Verpachtung der Güter mit seiner dießfallsigen Abhandlung so berühmten geworden von Benningen, oder bei Adanson, Képinau, Ammerfin, Beccaria, bei Darjes, bei Gordon, bei Hume, Kretschmar, Mariotte, bei Partullo, Plinius, Roger, Rosenow, bei Schröber, in den Stockholmschen Abhandlungen, bei Suckow, Swieten, bei v. Turbidi, Virgii, Wille, Wöllner, bei Zegel u. s. a. m., gar keine beruhigende Aufschlüsse auffinden können? — Ich erinnere mich so eben in Sylvanders zufälligen Gedanken von den wilden Bäumen III. Abth. §. 47 (wenn ich nicht irre) einmal gelesen zu haben, daß die Esche dort, wo viele Schafe gehalten werden, ein sehr nutzbarer Baum seyn soll; weil mit seinen ausgetrockneten Blättern viel Heu und Grummet erspart werden kann, und weil die Schafe diese Blätter gerne fressen. — (Wir haben literarische Leses-Vereine, warum nicht auch literarische Schreibes-Vereine? — D! wie wichtig wären doch letztere in landwirthschaftlicher, in polytechnischer u. s. a.

Beziehung! — Mancher junge, talentvolle Mann, der jetzt tief betrübt über seine Zukunft und zur großen Befürmnerniß seiner beschwerten Eltern hilfe- und verdienstlos einher irrt, könnte bei literarischen Schreibvereinen durch anzufertigende Exzerpten aus ältern und neuern Werken, unter Oberleitung und Aufsicht praktischer Veteranen, sich Erleichterung, seinen Eltern Trost und dem Vaterlande selbst großen Nutzen verschaffen!)

Wie öffentliche Blätter versichern, so ist in den deutschen Seeplätzen im Verlaufe der Monate Juni und Juli h. Jz. wegen der Mißrathung der Ernte in Nordamerika nur das Korn allein schon um volle 30 Prozente gestiegen. Als ich diese Nachricht, obwohl mit Theilnahme eines Menschen-Freundes gelesen hatte, so dachte ich bei mir selbst, mich meines bisfalligen Scherleins in der Bauern-Zeitung v. J. 1827, im Münchner-Tagblatte, in dieser und in der ältern Bürger- und Bauern-Zeitung u. d. m. erinnern: Hätten wir doch eines Baron v. Rothschild, der Getreide-Magazine vom Umfange zu errichten, Kenntnisse und Vermögen besitzt! Wer weiß, was wir vielleicht — in wenigen Jahren — damit gewinnen könnten, ohne die leidende Menschheit zu bedrängen und das eigene Vaterland zu veräußern! — Schauen wir allenthalben den verheerenden Kornwurm, so bauen wir dorthin Getreidelassen, wo auch der Tabakbau gelingt; und trocken wir die Tabakblätter auf den Getreidespeichern, kein Kornwurm wird uns schaden; oder wählen wir zur noch größern Sicherheit die Getreidegruben (Silos), verbinden wir damit die amerikanischen Mahlmühlen und Mehlwerke wahr-Magazine, und vergessen wir dabei nicht das unlängst in dieser Zeitschrift vom Herrn Gabriel Sedelmaier, bürgerl. Bierbrauer in München, vorgeschlagene Trockne des Getreides, und mein alter lieber Bekannte von Schleißheim her wird sich freuen, auch ein Scherlein, voll der edelmüthigsten Gesinnung zur ewlichen Siegeskrone des „Bundes der Gnade und des Siegels Gottes“ an der Seite künftiger Benediktiner-Jesuiten u. a. Klöster beizulegen zu haben. Es ist wahr, daß nach der Empfehlung sachkundiger Männer der asiatische Tabakbau vor Allem die Aufmerksamkeit

der Oekonomen verdienen dürfte; aber viele befürchten, besonders bei trockenen und dürren Sommerzeiten, wie bei andern in dieser Jahreszeit zu versetzenden Pflanzen, das sogenannte Verschmachten auch dieser asiatischen Tabakspflanze; wogegen aber in Christ's Unterricht von der Landwirtschaft, wie auch gegen die Kornwürmer, über die Seidenzucht u. d. m. gründliche Belehrungen aufzufinden seyn sollen.

Hesiodus, ein bei den Alten berühmter gewesener Scribent im landwirthschaftlichen Fache, soll seiner Zeit gar kein Freund von der Düngung mittels Mist gewesen seyn, wohl aber ein großer Anhänger und Vertheidiger der Grün-Düngung, indem nur letztere allein gutes, gesundes Getreide, sicher vor den Angriffen der Kornwürmer, und länger aufbewahrbar, wie auch weit bessere Futterkräuter, und weit gesünder für das Vieh, liefern soll. Hierauf schreien sich nun auch die bekannten Versuche eines Hrn. Major Kerner zu Polling und eines Herrn Kees in Konstanz, wenigstens mitunter und in unsern Tagen, fassen zu wollen. Schon der ehemalige Feldbaumeister Bangraz zu Schleißheim, aus der Bauern-Zeitung v. J. 1827 ddo. 16. Juni, rühmlich bekannt, erzählte mir einmal von ähnlichen Versuchen, setzte aber als ein alterfahrender, keineswegs dem Schlenbrian huldigender, aber vorsichtiger Oekonom, weislich bei, daß er zu solchen Unternehmungen im Großen niemals onrathen möchte, indem sich die Natur nicht forciren und ihr nichts abtrogen läßt, ohne nicht über kurz oder lang, aber gewiß dafür und empfindlich zu strafen. Entschlossenere wollen diese meine ergebene Mittheilung, vergleichend mit Dem, was Bosc in seinem Handbuche der praktischen Landwirtschaft Bd. I. §. 2. S. 8 u. 9 begütlich mittheilt, gütigst prüfen; denn ich weiß nur zu gut, daß ich durch all meine, schon über 33 Jahre zusammen getragenen und mitgetheilten Scherleins nichts Anders erwirken kann, als Winke und Anleitungen zu weiterm und gründlichem Nachdenken, zur bessern Ueberlegung und zur Ausfindung richtiger Mittel ebrerbietig und unmaßgeblichst anzubieten, und daß es daher gar leicht und sehr wohl möglich ist, etwas Besseres aufzufinden.

Winter: in Sommer-, und Sommer: in Winterfrüchte zu verwandeln.

Daß man Winter- in Sommer-, und Sommer: in Winterfrüchte umwandeln könne, hat der sel. Pelsjeidre. Fischer, und vor ihm schon Münchhausen in seinem Housvater erprobt. Er versuchte zuerst die Umschaffung der Winterfrucht des engl. Hekweizens in Sommerfrucht, die ihm auch im 2ten Jahre vollkommen entsprach. Von den erstmals im Frühling ausgestreuten Körnern dieser Frucht schosßen zwar nur einige wenige Ähren, und die meisten Stauden trieben lediglich Halme. Er sammelte inzwischen aus den erhaltenen wenigen Ähren die reif gewordenen Körner und säete dieselben im nächsten Frühjahr wieder aus. Nun blieb ihm aber auch nicht Eines derselben zurück. Seine Ernte davon war reich, und gab ihm Stoff genug, den Anbau zu vermehren. Die Eigenschaften als Sommerfrucht blieben die nemlichen; nur das Korn selbst erhielt eine etwas längere Gestalt.

Sollen hingegen Sommergetreidearten in Winterfrüchte umgewandelt werden, so rath Fischer fürs Erste, nicht sogleich ganze und beträchtliche Ackerflächen im Herbst zu besamen, sondern nur durch kleine Versuche den Endzweck zu erreichen zu suchen, zur Ausfaat aber lieber die erste, als die zweite Hälfte des Septembers zu wählen, um die erhaltenen Pflanzen, schon etwas stärker erwachsen, in den Winter und die dann eintretende nasse kalte Jahreszeit zu bringen; denn die erst aus dergleichen Sommerfrüchten entstehenden und zur Grundlage des künftigen Winterfruchtbaues bestimmten Pflanzen sind die Winterkälte noch nicht gewohnt, — von 100 derselben überleben den ersten Winter etwa nur der 4te Theil, und 3 Viertel gehen zuverlässig verloren. Sammelt man aber nun bei der Ernte, die aus solchen ausdauernden Pflanzen entstehenden, reifen Körner, und säet dieselben abermals im September aus, so kann man versichert seyn, daß nun schon der bei Weitem allergrößte Theil die deutsche Winterkälte überleben, die Auswinterung ganz unbedeutend seyn, und die Akklimatisirung mit jedem Jahre vollkommener gedeihen werde.

Benützung des Bohnenstrohes statt des Hanfes, und zu Papier, Bier und Weingeist.

Man hat schon sehr viele Gewächse zu Ersatzmitteln des Hanfes oder des Flachses empfohlen, und unter andern gefunden, daß die Brennnessel und die Hopfenranken wirklich mit dem größten Nutzen gebraucht werden können. Unbekannt war es aber, daß das Bohnenstroh ebenfalls eine sehr starke dauerhafte Faser liefert, und in dieser Hinsicht dem Hanf fast an die Seite zu setzen ist. Herr Hall hat in England zuerst die öffentliche Aufmerksamkeit auf diesen Gegenstand gelenkt, und von der Aufmunterungsgesellschaft in London eine goldene Medaille erhalten.

Bekanntlich hat das Stroh der Stengel der Bohnen außen, vom untersten Theile bis zur Spitze ein Gewebe, das bloß durch ein dünnes Häutchen bedekt ist. Die Fäden desselben sind so stark, als die jeder andern Pflanze, die man bisher in dieser Hinsicht benützte.

Wenn man das Bohnenstroh 10 bis 12 Tage im Wasser weichen läßt, so kann man durch Schlagen oder Reiben leicht die Fasern abschneiden. Man wäscht sie darauf und behandelt sie eben so wie den Hanf.

Nach vielen vom Herrn Hall angestellten Beobachtungen und Berechnungen hat er gefunden, daß ein Aker, Land mit Bohnen bepflanzt, zwei hundert Pfund Fäden gibt, welche den Hanf in allen Fällen, wo besonders auf Dauer und Stärke gesehen wird, vortrefflich ersetzen. Man kann sie auch zur Verfertigung des feinsten Papiers gebrauchen. In England, Schottland und Irland werden jährlich 200,000 Aker (Acres?) Landes mit Bohnen bepflanzt.

Herr Hall beschäftigte sich über ein Jahr mit diesem Gegenstande, und hat ihn von verschiedenen Seiten genau untersucht. Er setzte eine Portion Fäden vom Bohnenstroh beinahe ein Jahr allen Einflüssen der Witterung aus, und eine andere ließ er eben so lange im Wasser liegen, ohne daß sie verschlechtert wurden. Die Portion, welche im Wasser lag, hatte jedoch einen größeren

Glanz, und eine bessere Farbe angenommen. Bloß durch den öftern Uebergang vom feuchten zum trockenen Zustande leiden die Fäden etwas; (leidet doch sogar festes Holz dadurch) unterm Wasser, oder an einem trockenen Orte behalten sie dieselbe Güte.

Man kann die Fäden des Bohnenstrohes am Besten trennen, wenn man dasselbe in dünnen Lagen zwei oder drei Monate auf freiem Felde liegen läßt. Die Fäden trennen sich dann leicht, und durch die Brechmaschine kann man sie vollkommen rein erhalten. Nur ist dieses Verfahren besser bei Fäden zu gebrauchen, die man zur Papierbereitung gebraucht, da durch die Währung des Strohes die Fasern etwas beschädigt, und daher schwächer werden.

Wenn das Bohnenstroh eingeweicht wird, um die Fäden zu trennen, und wenn man es durch die Maschinen reinigt, so muß man es nach der Quere in dieselben legen, weil es auf diese Art besser angeht. Will man es aber nicht einweichen (was doch auch mit dem Hanfe geschieht), so kann man es mit den Enden in die Maschine bringen, und braucht es alsdann nur einige Minuten lang einzuweichen. Es wird alsdann gebrochen, gewaschen und zum Gebrauche aufbewahrt. Kinder, Weiber, oder Greise können die Fäden vom Stroh trennen. Will man letztere bloß zur Papierbereitung benützen, so hat man das Einweichen und Brechen nicht nöthig, sondern kann sie sogleich in Pässe binden, und bis zum Gebrauche aufbewahren.

Das Bohnenstroh enthält, so wie der Aker, die Weinreben, und die Zweige der Feigenbäume, einen süßen Saft, der ein vortreffliches Bier liefert, und durch Destillation auch auf Beingeist benützt werden kann.

Bekanntlich wirft man beim Brechen des Glases und Hanfes eine große Menge Abgänge weg, welche wegen ihrer Kürze und Dike nicht gesponnen werden können. Nach den Versuchen des Herrn Hall kann man aus ihnen durch Schlagen und Reiben noch gute und weiche Fasern erhalten, die zur Papierbereitung, da sie bereits im verkleinerten Zustande sich befinden, nur um desto

besser gebraucht werden können. Sie können auch gebleicht werden.

Schäffer machte schon vor mehr als 50 Jahren in Deutschland Papier aus diesen Abgängen, und Koops in England macht wirklich ein gutes Papier daraus.

In London werden jede Woche 245,000 Zeitungsbblätter gedruckt. Nun wiegen eins in das andere gerechnet 20 Zeitungen ein Pfund; (die Blätter sind sehr groß) das Gewicht der wöchentlich gedruckten Zeitungen beträgt also 12,250 Pfund, oder jährlich 637,000 Pfund. Obgleich dieses nicht die Hälfte des Papiers ist, das in England bedruckt wird, so reichen doch die Abfälle bei den Hanf- und Glasfabriken allein hin, es hervorzubringen.

Herr Hall hat auch aus den Stengeln des Sinsers und der *Malva sylvestris* Glas bereitet, und zwar aus letzterer einen, der feiner als Kamelhaar ist. Aus den Stengeln des Eibisch (*Althea officinalis*) hat der Apotheker Thorey in Hamburg vor mehreren Jahren eine Art Glas bereitet.

Sprichwörter und Denksprüche für Land- und Hauswirthe.

Der Mann und die Frau im Hause sind die Spiegel ihres Gesinnes.

Wenn die Henne nicht so wohl schwarrt als der Hahn, so kann die Haushaltung nicht bestehen. Eigen Feuer und Herd kocht wohl.

Eigen Herd ist Geldes werth. Ist er gleich arm, so macht er doch warm. Was der Fürst ist in einem Staate, das ist ein Hauswirth in seinem Hause. (Oder soll es wenigstens seyn.)

Wer in ein neues Haus nichts bringt, der findet nichts darin.

In ein großes Haus gehört viel, und ein großes Haus zehrt viel.

Zu einer guten Haushaltung gehört ein Noth-, ein Behr- und ein Sparspennig. (Man muß sich jetzt mit dem zweiten begnügen.)

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschweizeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Tob aus Liebe oder Freude.

In der Grafschaft Hampshire in England sah ich Emilie, die reizende Tochter eines Landbesizers, durch den Tob ihres Vaters in die Notwendigkeit versetzt, bei einer Freundin des ältesten Hauses als Kammerdienerin in Dienste zu treten. Zu ihrem Unglück besuchte dieß Haus eines eines jungen Landbesizers aus der Nachbarschaft, dessen Person bald den tiefsten Eindruck auf sie hervorbrachte. Zwar wendete Emilie Alles an, um ihre Keidenhaft zu unterdrücken, allein diese Anstrengungen thaten den verheerenden Einfluß auf ihre Gesundheit, sie erkrankte gefährlich. Nach tausend vergeblichen Bemühungen, gelang es dem Arzt, ihr das Geheimniß ihrer Liebe zu entlocken. Man nahm Rücksprache mit dem Varenen, und er, der sich gegen Emilies Verbleiben nicht gleichgiltig geblieben war, erklärte sich bereit, sie zu ehelichen. Mit dieser Erklärung trat der Arzt vor das Bett der Kranken. Bei dem Eheschicksal richtete sie sich vom Lager auf; — mich eheligen? — fragte sie nochmals, und sank den Augenblick todt auf das Lager zurück.

Vorbehaltene Besorg.

In einer Stadt in England ging ein Bauer vor ein Barbierhause vorbei, und sah da am Fenster:

Wie Ihr denkt — hier wird umsonst barbiert,
umsonst gut Bier geschenkt

„Das ist doch etwas Geschlechts!“ dachte der Bauer; „hier mußst du einmal einkehren, und die einen guten Tag anstehen.“ Er ging in die Stube, ließ sich einen Krug Porter nach dem andern geben, und reichte endlich seinen achtzigjährigen Bart dem Scheermesser dar. Es geschah ihm pünktlich Alles zu Willen; er dankte kurzweg, nahm Hut und Stiefel, und wollte sich entfernen. Aber der Barbier hielt ihn fest, und verlangte Zahlung. Entsetzt wies der Bauer an das Fenster, und sagte: „Ihr Herren in der Stadt glaubt wohl, daß wir Landleute nicht eben so gut lesen können als Ihr?“ „Kun, und wie liest man das?“ fragte der Barbier. Der Bauer las die Aufschrift, „Schlicht gelesen!“ antwortete der Barbier. „Wir lesen es so: Wir? Ihr denkt, hier wird umsonst barbiert? umsonst gutes Bier geschenkt?“ „Ach!“ rief der Bauer betroffen, indem er zahlte, „wie pfällig treibt Ihr es, um die Leute hereinzulocken!“

Der süße Diebstahl.

Lieb's Mädel hatt' die Augenlein blau,
Die Haare blond und fein;
Und während ich recht hinein sah,
Bin ich schon nicht mehr mein.

Ich sah im kleinen Sterlein mich,
Und sah ein süßes Kind.

Ich, Mädchen, lies in Ruhe dich,
Doch du, du spottst es nicht.

Mit meinem kahlen Bitt hinein

Leg meine Ruhe hin,

Ich bin jetzt in dem Berg- und Thal,

Ich! du bist andern Sinn;

Doch kann ich dir nicht böse seyn,

Wird nur ein schönes Kind;

Der Diebstahl war ja klein,

Wäst du doch mit mir blind!

Wag es nie mehr brechen zu lieb.

Ich führe meinen Karm,

Daß Andre gut fahren,

Und lebe still und froh;

Denn Alle machen's so.

Denn ich nicht wieder führe,

Siehst du und dieß ich: ihre;

Kur wer gut schmeit führt schnell,

Das ist doch klar und hell.

Schon einfach und gerade

Seh ich, nicht zur Parade,

Und jedem geb ich frei

Ein Pfund, zwei oder drei.

Die Zeiten sind jetzt nimmer

Voll Vetterwitz und Schimmer,

Schon weisheit ist die Waar' —

Dann fährt man aber rar.

Ich und mein Schicksal werden

Schon alt von den Schwärden;

Führt' oft zum nahen Ziel,

Drum mach ich auch nicht viel.

Mein Vater hat's getrieben,

Bin auch dabei geblieben,

Mein Sohn muß Räuber seyn,

Da schreib's sich gut allein.

Dem Tob gib' ich ja gerne

Ein Köpfchen von der Kerne,

Der Schlingel aber spricht:

Ich kenn' die Stände nicht.

Stech ich, Herr Placat! specken

Sie nicht von den Gabeln

Das Ding, es ist so schön,

Mit Schmeer durch's Leben geh'n.

In Commission bei Hr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Convent perbucht.
Redakteur: J. G. Färß.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 46.

19. November 1836.

S a l t : Vater Abrahams a Sancta Clara Etwas für Alle. — Aberglaube und Betrugerei. — Die vier Drelen. — Mittel, die Hirsche des Holzes und der Kopten zu vermehren. — Sprüchwörter und Redensprüche für Land- und Hauswirthe.

Vater Abrahams a Sancta Clara
E t w a s f ü r A l l e .

Dritter und letzter Faszikel.

Todesstille herrschte diesmal im Hause; kein Laut regte sich; kein Mensch war zu sehen; wir wunderten uns höflich und waren im Begriff, umzukehren; besannen uns gleichwohl, kehrten nicht um, sondern betraten suchend eine der Hallen, wo er an Raß- und Feiertagen zuweilen sein emsiges Bistlein versammelte. — Und sieh da, allesassen in ruhiger Stille; auch wir setzten uns schweigend und der Dinge harrend, die da kommen sollten; und der alte Herr bestieg feierlich: erst eine Art Rednerbühne und begann folgender Maßen:

Meine lieben und unlieben, gerbten und ungeehrten, gesetzten und kindischen, aufmerksamen und unaufmerksamen Zuhörer! Ganz wunderbar wird mir zu Muthe, wenn ich da hinabblitze und bedenke, aus was mancherlei Handtirierungen eure Versammlung besteht; fintelmal hier anzuschauen so viele Tonkünstler, die immer einen hohen Ton anstimmen, so viele Maler, die andern gern blauen Dunst vormalen; so viele Kaufleute, die mit tauben Rüssen und Bärenhäuterzeug handeln; so viele Fischer, die mit faulen Fischen umgehen; so viele Schneider, die die Rasten kleiden, die Wahrheit nemlich, und um Stoff dazu zu bekommen, dem Rastchen die Ehre abschneiden; so viele Reiche, die die Hungerigen speisen, mit Worten nemlich; so viele Fuhrleute, die den Rastchen führen, hinter dem Licht nemlich; so viele Schlosser, die jedem andern einen Kiegel vorstieben; so viele Gärtner, endlich die ihre Scheinstülke ganz artig verblümen.

Unter so manchen Gedanken nun, die mir bei diesem Anblick zu Sinne kommen, will mich

denn auch bedünken, daß so wenig ein weißer Hirsch wie ein Frosch quäkt, ein Hase Gemhörrner auf der Stirn trägt und wie ein Ziegenbock mekelt, ein Hund mit Eberzähnen auf der Nase, wie ein Stier brüllt, so wenig eine Kaze einen Igelbalg trägt und wie ein Hahn kräht, so wenig eine Bruthenne Schafwolle trägt und wie ein Kater miault, und ein Fecht mit einem Hahnenkamm auf dem Kopfe stolzirend wie ein Pferd wiehert, so wenig dürfe auch ein Mensch eine Mißgeburt, ein halber Engel und ein halber Teufel seyn; magen keiner halb, sondern ganz in den Himmel oder in die Hölle kommt. Nun weiß ich aber für gewiß, daß viele aus euch in diese große Pfänderstraße verfallen, die das ewige Leben verspielen; und wenn manchem aus euch dieß nicht einleuchten will, so rührt dieß lediglich daher, weil er sich selbst nicht kennt, woran Wiefes, ja Alles gelegen ist, da der Kranke, der nicht weiß und nicht wissen will, daß er krank ist, dem Tod von selbst in den Rachen läuft. Darum ist vor Allem mein unmaßgeblicher Rath, daß ihr heute endlich einmal die Augen aufthuet und euch selbst erkennen lernet. Fraget ihr mich, wie ihr dieß anstellen sollt, so erwarte ich euch, was geschrieben steht: „Kennst du dich selbst nicht, so geh hinter den Fußtrittten der Herde!“ — Warum? — Darum, weil ihr dort euer wahres Porträt, Zug für Zug, wie in einem Spiegel findet. Solltet ihr etwa hieran zweifeln, so folget auf mein Wort, den Fußtrittten der ersten besten Ochsentrist, und bald werdet ihr Wolken Staubes aufsteigen sehen; und je mehr die Augen eines jeglichen verfinstert werden, desto deutlicher sieht er sein Biloniß: pulvis es et in pulverem reverteris, zu deutsch; „Du bist Staub und Asche, und sollst wider zu

Staub und Asche werden!“ Da wir also sammt und sonders Staub und Asche sind und abermal in Staub und Asche zerfallen sollen, so frage ich euch, meine sehnlichen sowohl als ansehnlichen hochansehnlichen und unansehnlichen Zuhörer, ob es sich wohl der Mühe lohnt, daß wir in diesem flüchtigen Leben den Ton so hoch anstimmen, uns und andern blauen Dunst vormalen, und um taube Nüsse folgen u. s. w.? — Denn was anders ist dieß Leben als ein Zummelpfatz für Marktschreier, ein lächelnder Wahnsinn, eine falsche Freude, ein wahrer Schmerz, eine kranke Gesundheit, ein unaufhörlicher Durst, ein magerer Ueberfluß, ein hungeriger Stel, eine schmeichelnde Grausamkeit, eine lange Kürze, ein Treibhaus trauriger Küste, eine kurze Herberge in einem bauflüchtigen und unreinen Hause, eine mühsame Burechtung für Würmer? —

Aber ich sehe es euch an den Augen an, diese wahrhafte Schilderung des Lebens will euren verwöhnten Gaumen nicht zusagen; sientmal ihr euch noch ganz warm an die vergangenen Kostnachtsfreuden erinnert, auf die eine Fasten folgte, die euch nun ohne Ende zu seyn bedünkt. Sollte aber nicht dieß selbst euch billig erinnern, daß alle Freude schnell zu Ende geht, und daß der Weg des verlorenen Sohnes, in dessen Kalender kein anderer Tag als der dies veneris, und in dessen Bibliothek kein anderes Buch als der Tristius zu finden war, gerade von Friesland nach Hungern führte? Und alle gehen diesen Weg, deren Bauch ihr Gott ist, dem auf dem Altar des Herdes beständige Opferfeuer knistert. Denn da steht sein Opferer mit dem Zepter, scilicet Kochlöffel in der Hand, und übt herrlich die Gewalt, dem Menschen von Anfang gegeben, zu herrschen über die Fische des Meeres und über die Vögel des Himmels und über alle Thiere, die sich auf Erden bewegen. Da ist kein Element, das nicht seine Inwohner zum Frohdienst in die Küche senden müßte; sogar die Schnecken müssen auf der Post von Mauritanien herbeikriechen, es werden die Fische aus Paphlagonien berufen, und die Vögel aus Asten jittirt. Nur die Raben erküßren sich, und zwar hier zur rechten Zeit, mit ihrem gewöhnlichen *cras, cras!* Da erscheint denn der Speisen eine große Menge und auf mancher-

lei Weise: Warmes, Kaltes, Süßes, Saures, Gefottenes, Gebackenes, Gebratenes, Gebrornes, mit allerlei Zusätzen, Gewürzen, Zucker, Rosinen u. s. w. — Nicht wahr, es wässert euch der Mund, eifreulich! Auch dem armen hungernden Lazarus wässerte der Mund, ob zwar bescheidenlich nur nach den Brosamen, die von des Reichen Tische fielen, die ihm aber Niemand gab, indeß der Prosser *epulabatur quotidie*, täglich vollaus schmauste, bis endlich der Ruf der Prophetenjünger an ihm in Erfüllung ging: *mors est in olla*: „der Tod ist im Topfe!“ Denn dieser Tod, der sowohl den Friesländer als den Hungerländer ohne Gnade fortführt, kam, ehe er dessen sich versah; denn: *Factum est, ut moreretur mendiculus, mortuus est autem et dives*; „es begab sich, daß der Arme starb; so ist auch der Reiche gestorben.“ Also nicht allein der arme Lazarus, sondern auch der reiche Mann ist gestorben; nicht bloß Der, der den Almosenjens von Haus zu Hause einsammelte, sondern auch, der Hände voll Geldes wie der Sämann den Rübsamen ausgeworfen, *mortuus est*, ist gestorben; nicht bloß Der, der auf allen Gassen mit durchlöcherter Kappe in der Hand, den Vorübergehenden aufgemartet und mit kläglichem Geberden zu verheßen gab, was dieser Opferstos verlange, sondern auch, der seinen mit feinen Straußfedern besetzten Kassthorhut unter dem Arm trug, die schön gelockten Haare ja nicht einzubrüken, *mortuus est*, ist gestorben; nicht nur der die Summen, die er einnahm, auf keiner andern Zählbank als auf der flachen Hand überglühte, ohne zu fürchten, daß irgend ein Silberling verloren gehe, sondern auch jener, in dessen Schatzkammer die Geldsäcke nach Ordnung der Orgelspeisen standen und dem gleich dem König *Mops* das Alles sich in Gold verwandelte, *mortuus est*, ist gestorben; nicht nur der kaum bedeckte hungerige Brosambettler, der sein armes Suppentöpflein am Küchenfenster mit einem „Erbarme dich meiner!“ bei dem Gefchirrabwascher als demüthige Bittschrift eingereicht, sondern auch, der in zarter Leinwand und prunkenden Purpur gekleidete, reiche Prosser, *qui epulabatur quotidie*, der täglich schleimte, *mortuus est*, ist gestorben. Ja wohl gestorben, begraben und längst von dem

Menschen vergessen! — Dieß Alles und noch weit mehr könntet ihr in obgelegtem Staubwolken-Spiegeln sehen, wenn ihr die innerliche Augensprache versteht.

Aber ich kenne Einige unter euch, die da meinen, das ginge sie wenig an und damit habe es gute Wege, und die dabei auf schlechten Wegen gehen und, nach des Herrn Wort, mit dem Widerlader nicht Friede machen wollen, so lange sie mit ihm auf dem Wege sind, bis dieser sie dem Richter überantwortet, der sie in den Kerker wirft und den Quälern übergibt; und diesen will ich eine anmuthige, zwar alte, aber beständig neue Geschichte erzählen.

Es war einmal eine große, schöne, mit starken Mauern wohlgeschützte, aber von bösen Inwohnern böse bewohnte Stadt, die hieß Jericho. Dieser festen Stadt und ihren Inwohnern träumte nichts weniger, als daß sie je sollte erobert werden. Es erhielt aber der Feldherr Josue von dem Herrn der Kriegsheere den Befehl, sie einzunehmen; und zwar that er dieß auf folgende Weise: Sechs Tage nach einander hielt er mit seinem ganzen Heere täglich eine Prozeßion rings um die Mauern. Voran gingen die gewaffneten Soldaten; diesen folgten sieben Priester, die die Posaunen bliesen; hierauf folgten sieben andere, die die Arche des Bundes trugen; den Abschluß machte Josue selbst, dem das übrige Heerelager ohne Waffen folgte. Als sie nun zum siebenten Male prozeßionirten und die Posaunen erschollen, befahl dieser Heerführer dem ganzen Volke ein lautes Heulgeschrei zu erheben. Und siehe, da stürzten die festen Mauern der Stadt zusammen, ohne daß eine sichtbare Hand sie berührte, und niedergemacht ward Alles und alle Häuser zerstört, mit Ausnahme eines einzigen. Ist das nicht eine denkwürdige Historie? — Denkt euch nun einmal das Schrecken der Jerichoniten, als sie am ersten Tage vor den Stadtmauern die große Menge Kriegesvolkes sahen, die in solcher Ordnung mit der Bundes- Arche und unter dem Schall der Posaunen um die Stadt herumzogen! Bitternd und zugend, daß sie jetzt sich in Reihen ordnen, jetzt zu den Waffen greifen, jetzt zum Sturm anlaufen würden, beriefen sie alle Inwohner zur Gegenwehr. Aber

sie erholten sich von ihrem Schrecken, da sie sahen, daß die Feinde nach diesem Aufzuge sich wieder ruhig ins Lager begaben. Und weit geringer ward ihre Angst, als am folgenden Tage diese Prozeßion wiederholt ward, wiewohl sie sich noch immer höchlich verwunderten, da es ihnen nicht einleuchten wollte, wozu eine so große Zurüstung ohne Nutzen geschehe. Den dritten Tag verwandelte sich ihre Verwunderung in Gelächter, da dieser Aufzug immer nur mit leerem Geräusche endigte. Als aber diese Prozeßion auch am vierten, fünften und sechsten Tage wiederholt wurde, da faßten sie Muth, brachen in Gelächter aus, spotteten der prozeßionirenden Feinde, verhöhnten sie und riefen wohl gar von den Stadtmauern herunter: Ei, seht doch die tapfern Kriegerhebeln! Ihr seigen Wimmern möchtet wohl gern Städte mit Posaunenschall erobern? Haltet ihr uns etwa für Hasen, die durch eine Feldmusik sich verschrecken lassen? Blasst ihr nur zu, wir wollen indessen Eins dazu tanzen. Am höchsten stieg ihr Spott und ihre Verachtung am siebenten Morgen; und noch lachten und spotteten die Unglückseligen über den Schall der Posaunen, als alle Mauern plötzlich zu Boden fielen, die stürzenden Thürme und Bollwerke trachten, die Bastien zur Erde sanken und die Feinde mit gezücktem Schwerte eindringen, Alles niedermachten, in Stücke hieben, und alle Plätze voll der Todten lagen.

Ich glaube, ihr kennet diese Stadt und ihre Belagerung. Sie ist das verfluchte Herz, das Josue, oder Jesus, nicht der Sohn des Nun, sondern Jesus, der Sohn des lebendigen Gottes belagert und auffordert, sich Ihm zu ergeben. Einesfache Einfassungen seines heiligen Geistes fordert Er voraus, läßt dann die Posaunen apostolischer Männer und Prediger ertönen, den bevorstehenden Fall der Stadt nicht Ein Mal, sondern oftmals verkündigen; ja, Er Selbst befiehlt jeglichem aus ihnen: „Schreie ohne Aufhören; erhebe deine Stimme gleich einer Posaune und künde meinem Volke ihre Laster und dem Hause Jacob ihre Sünden!“ Aber was richten die Seher des Herrn aus? Vernehmen also verfluchte Herzen das erste Mal diesen Posaunenschall, so ertittern sie

vor Schrecken über die angedrohte Strafe, fangen wohl auch an, zu beten und legen, wenn's hoch kommt, ein Mal ein ängstliches Bekenntniß ab; hören sie diesen Schall zum zweiten Mal, dann verkehren sie die Furcht in Verwunderung; und erfolgt das dritte Mal nicht alsogleich die angekündigte Strafe auf dem Fuße nach, so wandeln sie die Verwunderung in Gelächter, das Gelächter in Unwillen, den Unwillen in Scherz, den Scherz in Verachtung und Spott. „Sie hören die Rede des Herrn und machen sich ein Lied daraus!“ Und je länger die Drohung verzieht, je weniger fürchten sie dieselbe, und sprechen wohl zu einander: Habet ihr gehört, wie er heute wieder die Posaune geblasen? Was will er denn mit dem Getöse? Meint er etwa mit seinem Poltern uns zu erschrecken? Glaube ihm, wer da will; ich habe ihn nun oft genug schreien gehört. Was ist denn daraus geworden? Alles ist beim Alten geblieben. Wo sind die Strafen, wo die Armuth, die Krankheit, die Abtönung geblieben? Wir sind gesund, lustig und guter Dinge. Und in größerer Vermeßlichkeit als je zuvor sinnen sie auf Freveltthaten. Aber wehe! schon ist der sich sicher wahnende Verbrecher umgarnt; und in dem Augenblicke, wo er eben zur That schreiten will und spricht: „Friede und Sicherheit“ (zeitlicher Friede und Sicherheit vor ewigen Strafen), kommt plötzlich das Gericht Gottes über ihn. „Sie essen und tranken und führten plötzlich zur Hölle!“ Drum, wer noch Ohren hat zu hören, der höre und erbarme sich seiner selbst, damit er Barmherzigkeit finde, wenn

Laut wird die Posaune klingen
Und durch ferne Wüste bringen
Alle vor den Thron zu zwingen!

Uberglaube und Betrügerei.

Wie sehr der Uberglaube noch auf dem Lande unter dem Bauernvolke herrsche, mag nachstehender Vorfall neuerdings beweisen. Vor einigen Tagen kamen zu einem $\frac{1}{2}$ Hölzer im Gerichte E. eine Manns- und eine Weibsperson, beide in Zigeunertracht; das Weibsbild sprach beim Eintritte: Glück herein, Glück herein, und Unglück

hin aus. Sie baten um die Nachtherberge, der willige Hauswirth gestattete ihnen diese; sie waren zwei Tage da, als das Weibsbild unvermuthet zu der Bäuerin sagte: „O meine Bäuerin! du dauerst mich, dir ist es von bösen Leuten gethan worden, daß du in drei Wochen im Grabe liegst, und Niemand als ich, auch kein Geistlicher kann dir mehr helfen.“ Die Bäuerin gestand ihr nun, daß ihr einen Tag wohl, den andern wieder übel sey, und gar lieb wäre, wenn ihr geholfen werden könnte.

Nun sagte das Weibsbild, so bringe mir einen weißen Zwirnsfaden; in diesem mache 9 Knöpfe, so fest, als du kannst, und jeden mache im Namen Jesu. Diesen Faden mußte die Bäuerin in der Faust halten, und so beteten sie 6 Vater unser mit einander. Nach dem Gebet nahm das Weibsbild den Faden wieder heraus, zeigte ihr, daß kein Knopf mehr daran war, und sagte: Nun Bäuerin kannst du sehen, daß ich dich für keinen Narren halte, und meine Sache richtig ist; soll ich dir also helfen, so mußt du mir geben: eine Bettdecke, deinen Laufzeug, einen Unterrock, ein Hemd, ein Bipseltuch, und ein Tisch Tuch, dann dein Geld, und 3 handvoll Mist aus dem Stalle; denn mit diesen Sachen ist es dir gethan worden, und mit diesem Allen muß ich um Mitternacht unter freiem Himmel auf den Kreuzweg stehen, und die Here, welche dir es gethan hat, zwingen, daß sie kömmt, und dir nicht nur all Obiges, sondern auch das wieder bringt, um was sie dir bisher Schadek war, nicht nur du, sondern auch deine Kinder und Kindeskinde werden's mir danken. Morgen um 9 Uhr in der Frühe wird die Here kommen, und von dir eine dreizigste Mißgabel (die du ihr aber nicht geben mußt) begehren, dich um Verzeihung bitten, und dir mehrere 100 fl. bringen, daß die und deinen Kindern auf Ewig geholfen wird. Sie sagte es, brannte etwas, das wie ein gesautes Holz ausseh, und hielt es ihr unter die Nase mit den Worten: es riecht nicht gut, aber du mußt es doch anzünden, denn die bösen Leute können es nicht riechen. Die Bäuerin brachte ihr alles Verlangte; dieses paßte die Taufendkünstlerin ein, und wickelte auch den Mist besonders in einen Heu

gen ein. Ehe diese Betrügerin fortging, sagte sie zur Bäuerin: Ich kann noch nicht gehen; denn dein Bauer erbarmt mich zu sehr, auch ihm ist es von bösen Leuten gethan worden. Auf eine ähnliche Art versprach sie ihm zu helfen, daß er an sie denken werde (und das thut er auch wirklich), schädigte ihm sein Geld, so in etlichen 40 Gulden bestand, heraus, und sagte: um dein Geld darf dir nicht leid seyn, du bekommst es (dies sagte sie am Montag) am Mittwoch wieder, und wo das Geld ist, muß auch der Schlüssel seyn, sie legte den Schlüssel in den Kasten, und schlug diesen zu. Endlich hat das Weibsbild die Bäuerin dringend, sie soll dem Mann den Kasten vor der Zeit nicht öffnen lassen; denn am Mittwoch springt er selber von selbst auf. Sie gingen fort. Dem Bauer war doch nicht allerdings gut zu Rathe, er sprengte nach einer Viertelstunde mit einer Art den Kasten auf, und fand in einem Büschel Haar sein Geld — nicht mehr, wohl aber dafür einen großen schweren Stein. Dieß ist der Ausgang dieser Geschichte, und der Beweis, wie weit noch eingewurzelte Vorurtheile und dumme Aberglaube führen. Weber der Pfarrer im Beichtstube, noch der Richter in der Amtsstube würden es mit allmöglicher Berechnung dahin gebracht haben. — Eine Landbesitzerin konnte es.

Die vier Dreier.

Zu den Zeiten Kaiser Friedrich des Zweiten lebte ein Schmid, der alle Tage in seiner Werkstatt arbeitete, ohne weder den Sonntag, noch Ostern, oder einen der höchsten Feiertage zu beobachten, und immer arbeitete er nur so lange, bis er vier Dreier verdient hatte, dann machte er Feierabend. Möchte er noch so viel zu thun, noch so großen Gewinn von einer bestellten Arbeit zu gewärtigen haben, waren die vier Dreier verdient, so rührte er keinen Finger mehr. — Nun ward es dem Kaiser hinterbracht, wie der Schmid jeden Tag arbeite, und weder den Sonntag, noch Ostern, noch einen andern der höchsten Feiertage heilige. Als er dieß hörte, berief er ihn vor sich und fragte ihn, ob es wahr sey, was man von

ihm sage; der Schmid gestand Alles ein. „Woblan,“ fuhr der Kaiser fort, „sprich, warum handeltst du also?“ — „Herr!“ erwiderte Jener, „ich habe mir einmal für allemal zur Regel gemacht, jeden Tag so viel zu arbeiten, daß ich vier Dreier verdiene, und dann für diesen Tag nichts mehr zu thun.“ — „Und was machst du mit diesen vier Dreiern?“ — „Herr, zwölf Heller verdanke ich, zwölf erstatte ich, zwölf werfe ich weg, und zwölf verwende ich.“ — „Wie so das? Erkläre dich deutlicher!“ — „Herr, zwölf verdanke ich um Gotteswillen; zwölf andere gebe ich meinem Vater zu seinem Lebensunterhalt, weil er so alt ist, daß er nichts mehr erwerben kann, er hat sie mir vorgesprochen, als ich noch so jung war, daß ich mich nicht selber ernähren konnte. Die zwölf, welche ich wegwerfe, gebe ich meiner Frau zu ihrer Verfügung: sie sind weggeworfen, weil sie nichts thut, als essen und trinken; die zwölf letzten Heller verwende ich zu meinen eigenen Bedürfnissen; mithin verbrauche ich die vier Dreier, wie ich Euch gesagt habe.“

Als der Kaiser dieß hörte, war er unerschlossen, was er thun solle. Er dachte: wenn ich ihm geböte, von seiner Gewohnheit abzulassen, so würde ich ihn verdrüsslich und irre machen; ich will ihm daher ein strenges Gebot auferlegen, und wenn er dagegen verstößt, ihn zugleich für Alles strafen, was er meinen und den göttlichen Befehlen zuwider gethan hat. „Seh mit Gott!“ sprach er zu dem Schmid, „aber hüte dich, bei Strafe von hundert Pfund, Jemand etwas von unserer Unterredung zu sagen, es sey denn, daß du zuvor hundertmal unser kaiserl. Antlitz gesehen hättest.“ Diesen Befehl ließ er von seinem Schreiber aufzeichnen. Der Schmid beurlaubte sich und begab sich an seine Geschäfte.

Bald darauf berief der Kaiser die Weisen an seinen Hof, um sie auf die Probe zu stellen; legte ihnen den Fall von den vier Dreieren vor, von denen einer verschenkt, einer erstatet, einer weggeworfen und einer verwendet werde, und fragte, wie dieß zu verstehen sey. Die Weisen wußten nicht gleich Rath und boten daher um eine achtstägige Bedenkzeit, welche ihnen bewilligt ward.

In ihren Zusammenkünften bemühten sie sich indess vergeblich, das Räthsel zu lösen, bis sie zuletzt mutmaßten, daß sich die Frage auf den Schmid beziehe, welchen der Kaiser hatte berufen lassen, ohne daß Jemand wußte, warum. Sie mittelten also seine Wohnung aus, begaben sich heimlich dahin und befragten ihn um die Bedeutung der seltsamen Worte. — Aber der Schmid, dem der Kopf auf dem rechten Fieße saß, hütete sich wohl sein Geheimniß zu verrathen. Als sie ihm zuletzt Geld anboten, ward er willfährig und sprach: „Besteht ihr darauf, es zu wissen, so geht hin, und bringt mir hundert Goldgulden; unter keiner andern Bedingung werdet ihr es je erfahren.“ — Die Weisen, denen kein anderes Mittel übrig blieb, fürchteten, der Termin möge verstreichen, und gaben ihm die verlangten hundert Goldstücke. Der Schmid nahm sie, bevor er ihnen ein Wort sagte, Stül für Stül in die Hand, betrachtete das Gepräge, welches auf der einen Seite den Kopf Kaiser Friedrich des Zweiten darstellte, mit aufmerksamem Wohlbehagen, und sagte dann den Weisen Alles, was er dem Kaiser über die vier Dreier gesagt hatte. Befriedigt gingen diese von ihm und erwarteten den Verlauf der acht Tage.

Als diese verstrichen waren, ließ der Kaiser sie vor sich berufen, um die Antwort seiner Weisen auf die ihnen vorgelegte Frage zu hören, und siehe, sie sagten ihm genau Dasselbe, was er von dem Schmid gehört hatte. Der Kaiser wunderte sich sehr, wie sie dieses erfahren, ließ den Schmid vor sich laden und gedachte bei sich selbst: „Den will ich gut anzahlen! Sie werden ihm mit Berespörungen und Drohungen so lange zugezekt haben, bis er ihnen Alles mitgetheilt hat; durch ihre eigene Weisheit hätten sie es nun und nimmer herausgebracht. Er hat sich indess selber geschadet.“

Der Schmid kam und der Kaiser redete ihn an: „Meister! Ihr habt Euch schwer an meinem Verbote veründigt, indem Ihr ausplaudertet, was ich Euch befohl, geheim zu halten. Das wird Euch ihuuer zu stehen kommen!“ — „Herr!“ begann der Schmid, „Ihr habt zu verfügen, nicht nur über mich, sondern über die ganze Welt, nach Euerm Wohlgefallen; ich unterwerfe mich Euch,

wie einem geliebten Vater und Herrscher. Wißt aber, daß ich nicht glaube, mich wider Euch vergangen zu haben, denn Euer Befehl lautete dahin, was ich Euch gesagt, Niemand zu offenbaren, es sey denn, daß ich zuvor hundert Mal Euer kaiserliches Antlig gesehen hätte. Ich durfte mithin dem Anfinnen der Weisen kein Gehör geben, bevor ich der von Euch gestellten Bedingung genügt hatte. Diese suchte ich also zu erfüllen, und ließ mir, ehe ich ein Wort sagte, hundert Goldgulden geben, besah in ihrer Gegenwart Euer darauf ausgeprägtes Bild und sagte ihnen erst dann, was sie von mir zu wissen begehrt hatten. Dadurch, mein gnädiger Herr und Kaiser, glaube ich mein Gewissen mit keinem Verstoße wider Euer Gebot beschwert zu haben.“

Als dieß der Kaiser hörte, mußte er lachen und sprach: „Geh mit Gott, du bist klüger als alle meine Weisen; der Herr schenke dir Glück und Segen!“ — Damit beurlaubte sich der Schmid von dem Kaiser, kehrte nach seiner Heimat zurück und lebte fortan im Frieden nach seiner Weise.

Mittel, die Heizkraft des Holzes und der Kohlen zu vermehren.

Es ist schon eine alte, aber nur zu wenig beachtete Bemerkung, daß Wasser oder Wasserdämpfe, in solcher Menge an brennende Körper geleitet oder in ihnen entwickelt, daß diese noch die Kraft haben, es in seine Bestandtheile (Sauerstoff und Wasserstoff) zu zerlegen, das Verbrennen befördern und die Hitze sehr vermehren, weil dann das freiwerdende Wasserstoffgas verbrennt, das Sauerstoffgas aber das Verbrennen sehr befördert. Dem gemäß besprizen die Schwäbe ihre Kohlen mit Wasser, um die Glut derselben zu vermehren.

Im Bergischen benetzt man die Steinkohlen unmittelbar vor dem Anbrennen mit Wasser, so daß sie ganz naß werden, da sie nur dann gut brennen und starke Hitze entwickeln.

Früher empfahl man auch, um die Hitze zu vermehren, eine Lage feuchte Asche auf den Herd

des Ofens, so wie zu beiden Seiten des Feuers eine kleine Erhöhung mit feuchter Asche zu machen, ehe man das Feuer anzündete. Die feuchten Dämpfe, die sich aus diesem entwickeln, werden durch das Feuer (wenn dieses stark genug ist) zersezt und vermehren die Hitze.

Dana in Einburg zeigte durch einen unmittelbaren Versuch, daß ein dünner Strahl von Wasserdampf auf glühende Kohlen oder auf die Flamme einer Lampe geleitet, das Brennen befördert, *) das Licht verstärkt und das Rauschen verhindert. Er schlug vor, Dampf in die Flammen der Straßenlampen zu leiten, um eine vollkommene Verbrennung und ein stärkeres Licht zu erhalten. Die Flamme der Lampe könnte zugleich das Wasser im Sieden erhalten, welches die Dämpfe dazu herzugeben hätte.

Neuerlich fand man auch, daß grünes und trockenes Holz, zugleich verbrannt, mehr Wärme gaben, als trocknes allein, was ebenfalls bloß den aus dem frischen, feuchten Holze sich entwickelnden Dämpfen, welche durch die von dem trockenen erzeugte Hitze zersezt werden, und dann das Verbrennen und die Wärme vermehren, zuzuschreiben ist.

Diese Thatsachen können in Zukunft noch wichtige Verbesserungen veranlassen, da sie uns dahin führen, das Wasser, das man nur zu oft ganz feindlich dem Feuer entgegengesetzt dachte, zur Vermehrung der Hitze und zur Erspung der Brennstoffe zu benützen.

Feuchte Sägespäne, wie sie von dem Aufseher der Wohnzimmer gewonnen, und im Mist geküht werden, in den Ofen auf brennendes Feuer gebracht, brennen sehr lebhaft, selbst bei verschlossenem Ofen, weil das sich entwickelnde Wasserdampf das Brennen befördert.

Da, wo die Sägespäne wenig Werth haben, und im Ueberfluß vorhanden sind, wo es zugleich an Dünger nicht mangelt, wo aber das Holz im größeren Werthe steht, könnten diesel-

ben mit Vortheil als Brennmaterialie mit Thon oder Steinkohlensaub, zu Ziegeln geformt, verwendet und feucht angewendet werden, indem sie auf brennendes Feuer, zum Nachlegen oder Unterhalten desselben dienen könnten. Kugeln von feuchtem Thon würden das Verbrennen und die Hitze befördern und vermehren.

Noch vollkommener würde dieser Zweck erreicht werden, wenn man durch kleine Röhren, die sich mit einer bedekten Oeffnung im Feuer oder in den Kohlen endigten, Wasserdampf in dieselben leitete. Dieser könnte aus einem am Ofen selbst angebrachten Wassergefäße entwickelt werden, was zugleich den Vortheil hätte, daß er erst dann einzuströmen anfangte, wenn die Glut schon etwas stark ist. Durch einen Hahn könnte man den Zufluß desselben regeln.

Bei Ofen, wo die Glut stark genug ist, um den Aschenherd gehörig zu erhitzen, könnte man auch in diesen, oder unter den Roß Wasser-Gefäße stellen, aus denen der sich entwickelnde Dampf in das Feuer fliege. Bei den Sparherden könnte eine solche Vorrichtung leicht angebracht werden, besonders aber bei Ofen. Köpfer und Schlosser, die solche Ofen versertigten, würden bald sich eines beträchtlichen Verschleißes zu erfreuen haben, indem sich die Vortheile derselben in Bezug auf Erspargung von Brennstoffen sehr bald überzeugend äußern würden. Dies wäre nicht minder der Fall mit Ofen aus Gußeisen.

Sprichwörter und Denksprüche für Land- und Hauswirthe.

Der Reiche hält Haus, und der Arme kommt aus. (Den Unterschied macht bloß das Wie?) Wenn der Knecht den Hauswirth und die Magd ihre Frau lehren haushalten, so zieht die Nahrung die Füße zusammen. (Das kommt daher, weil nicht jeder an seiner Stelle ist.)

Kein Mist düngt den Aker besser, als den der Herr mit seinen Füßen darauf trägt.

Wenig Keller wohl gebaut, sind ein Haus- Schatz. (Vormals; jetzt bringen viele gut gebaute Keller wenig ein.)

*) Oben so verstärkt ein dünner Strahl Wasser aus einer Spritze eine überhand genommene Feuerdrunk, eben so, als wenn Del in das Feuer gegossen würde. Es ist ein gemeinlichlicher Irrthum, zu glauben, das Wasser sey unbedingt ein Feuerlöschmittel.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Die Prüfung.

Der Bezirer eines Schachs von Persien weigerte sich, einen Besuch des Regenten zu vollziehen, weil er denselben für ungerecht hielt. Der Schach, darüber höchst aufgebracht, gab ihm auf der Stelle seinen Abschied, und ernannte einen andern zum Bezirer. Nachdem der Schach erste Aufwallung des Zornes verrathet war, ließ er den in Ungnade Gefallenen vor sich rufen. Da verdächtig war — sprach er zu ihm — für deine Unbetheiligkeit noch härter bestraft zu werden, ich will es aber dabei bewenden lassen, daß du dein Amt nicht weiter verwalten sollst, und in Rücksicht deiner mir seit vielen Jahren geleisteten Dienste, magst du alles Das behalten, was du während du Bezirer warst, von mir empfangen hast. — Er habener Herrscher! erwiderte der Bezirer, ich behalt der Schätze nicht, womit mich Eure Gnade überhäuft hat. Ich stehe um die Vergeltung, daß ich sie Euch wieder zu Füßen legen darf; wenn Ihr mir aber doch eine Gnade zu erweisen gerufen wollt, so bitte ich, mir ein kleines Dorf in Eurem großen Reiche dafür zu schenken, damit ich es durch meinen Fleiß, meine Sorgfalt und Industrie mit Hilfe meiner Leute wieder aufbauen, und den verachtlichsten Boden wieder urbar machen kann.

Der Schach gab sogleich Befehl, daß man ein solches Dorf auffuchen und dem ehemaligen Bezirer als sein Eigentum übergeben solle. Nach langem und vielen Suchen berichtete man dem Schach, daß man ein solches kleines Dorf nirgends habe finden können. Der entsetzte Bezirer wurde wieder zu dem Schach gerufen, und dieser sagte zu ihm: es thut mir leid, daß ich Eurem Verlangen nicht willfahren kann. Ein solches Dorf, wie Ihr Euch gewünscht, gibt es nicht in meinem Reiche. Das will ich recht gut, — erwiderte der Bezirer — denn während Ihr mir das Amt eines Bezirers anvertraut hattet, habe ich keinen Eifer und keine Mühe gespart, um überall Wohlstand und Kultur zu verbreiten. Meine Bitte geschah bloß, um Euch von dem Zustand Eures Reichs bei meiner Entfernung von meinem Amt in Kenntniß zu setzen, damit Ihr meinem Nachfolger es einkerkeln mögt, das für zu sorgen, daß er einst bei seinem Ausscheiden von seinem hiesigen Posten, Euch eben so darüber Rechnung ablegen kann.

Die beiden Kameraden.

(Für's liebe Landvolk gemacht.)

Ich und der Sepp sind alle Zeit
Beisammen, ist ein Paß.

Ich thu, was mein Kameraden freut,
Er trägt mich in der Brust.

Er trinkt sein' Saft mit Appetit,
Wie schmeckt's als wir ein' Biß;
Er will zum Essen auch ein' Biß,
Ich eß' noch oft den Biß.

Das Geld wird ihm wohl wenig sein,
Mir geht's bei Zeiten aus,
Er dreht schon 'a ganze Gatt ein,
Und ich verwick' mein Haus.

Er liest den Rästchen wunderbar,
Ich will mit jaem Saß;
So lebt er alle Tage rar,
Ich geh' dem Himmel zu!

Der Sepp läßt sich ein Anseh'n geh'n,
Ich halt viel auf Respekt;
Ihm wird zu kurz dieß schön leb'n,
Weil's mir auch nimmer gleit.

Ein' wahre Freude ist's zu seh'n,
Wie wir so freundschaftlich thun.
Wie wir stets mit einander geh'n,
Und hien, hagen, ruh'n.

Wie beide reden nicht zu sehr,
Doch steht jeder doch:
Laß uns zugleich abgehn, Herr!
Kur mag's lang schmecken noch.

Nach ich sag' gleich, ich mag nicht hin,
In's ew' Leben hinein;
Denn wenn der Sepp nicht brin ist,
Will ich kein Gagerl sein.

Drum merkt's auch, Leute! haußt so schön,
Wie ich und mein Kamerad,
So könnt ihr froh durchs Leben geh'n
Und geh'n auf jedem Pfad.

Verbgebanten.

Es sollen denn schon wieder
Die selben Wörter nieder
Von Blumen, Blum' und Kraut:
Die Ländchen meiner Wonne,
Dem Wang' und Stracht' der Sonne
Den Tod, Froh, wer dem Herrn vertraut.

Es stehet auch mein Leben,
Die Blume, Blatt und Heben,
Das hohe Stämme stets getrübt:
Es winket meinen Blüten
Kein Ketten, kein Wärgeln —
Das kranke Herz nicht angeliebt.

Woh! mir, wenn meine Tage
Vorüber, fort die Plage!
Ein besseres Sepp wird-jenseit's mir:
Ich laß die Str', die Freude
Sammt allem ihren Lide
Dir! Glücklicher! gewiß noch hier.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gewöhnliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Convent postfrei.
Redacteur: J. G. Färb.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 47.

26. November 1836.

Inhalt: Der Somnambulismus. — Ueber Vorurtheile in der Oekonomie, und die beste Art, zu ernten. — Neue Entdeckung im Gebiete der Landwirtschaft. — Laventaine.

Der Somnambulismus.

(Fragment aus F. Tieck's schöner Novelle: die Phantastin.)

Der Knecht und Pächter Kallmus an seinen Freund,
den Küster bei St. Lambert.

Man spricht hier auf dem Lande viel von einer alten, aber erneuerten Entdeckung, die Euch Großstädtern fast den Verstand und die Beurtheilung rauben soll. Ich meine jene Geschichten mit dem thierischen Magnetismus, dem Somnambulismus, oder jene Hellschere, in welcher die Menschen im tiefen Schlafe denken, prophezeien, in die Ferne sehen und dergleichen mehr. Was die Applikation dieser Entdeckung betrifft, was Magistrat, Ministerium, Goldmacherei, Politik und Wahrsagerei, nebst der Religion und allen ähnlichen Behörden aus dieser Entdeckung für Nutzen ziehen werden, das Alles lasse ich dahin gestellt seyn und wende mich nur an die Kraft selbst, diesen hellschenden Schlaf hervorzubringen, der mir und vielen in unserer Gegend etwas Längstbekanntes und ganz Alltägliches scheint, so daß wir uns hier nur verwundern, wie man in Eurer großen Stadt ein so mächtiges Aufheben daran hat machen können.

Die Gabe und die Kraft, die Menschen in diesen künstlichen und heiligen Schlaf zu versetzen, ist nicht Allen, selbst nicht Vielen mitgetheilt, auch hat sie Ein Auserwählter stärker, als ein Anderer. Das will ich wohl glauben. Ich habe sie zum Beispiel gar nicht, wußte auch nicht, was ich mit einem so sonderbaren Talente anfangen sollte. Im Gegentheil muß ich des Morgens früh herumlaufen und mit meiner starken Stimme und nach Gelegenheit mit einem hirscheichen Instrumente die faulen Knechte und Mägde aus ihren Betten wecken. Das fehlte noch, daß ich diese einschläferte,

da sie schon ohne Nachhilfe zum Schlaf und Schnarchen incliniren. Wenn das also für mich eine völlig brodlose Kunst wäre, so will ich doch nicht in Abrede seyn, daß sie in andern Verhältnissen ihren großen Nutzen haben könne.

Und das haben wir Alle hier in unserem Kirchspiele auch schon seit vielen Jahren erlebt, denn bräutigam gesagt, es ist kein so kleiner Ort, wo man nicht Etwas erlebt. Also, aus der nächsten Hand haben wir hier etwas Wunderbares erlebt, und nicht etwa seit gestern, sondern schon seit zwanzig, dreißig Jahren, und die ganze Gemeinde zu Ulndorf, so wie das zweite Hiljal, Almenberg, sind immer Zeuge davon gewesen, so wie jeder Fremde, der sich nur darüber hat bekümmern mögen. Verstehen Sie mich jetzt, verehrter Gustos. Seit fünfundsiebenzig Jahren steht ein Herr Rathmann der hiesigen Gemeinde vor, als Prediger, Seelsorger, Pfarrer, oder wie man ihn nennen will. Nun habe ich schon viele Grifflinge gesehen, die es wohl dahin bringen können, daß einige ihrer Zuhörer nach und nach in Schlaf oder Schlaf gerathen, oder mindestens gähnen, zerstreut sind und eben nicht hinhören, welche Ermahnungen und Ermunterungen zur Tugend ihnen vorgesprochen werden. Es war auch vorwärts in Eurer Residenz ein Seelenhirte, der gewiß in dieser schönen Gabe, die Gemüther zu beruhigen, nicht zu verachten war. Unser Rathmann aber, sehen Sie, Freund, so wie er die Kanzel bestiegen hat und das Vaterunser gebetet, so lehnt er sich über das Pult mit seinem wohlmeinenden Gesicht, macht zwei oder drei Striche mit den Händen, die Kunststriche und Strickkunst aller physischen Kerkze, und sagt etwa nur: Meine andächtigen Zuhörer! — und Alles, Alles schläft,

vom Schulzen bis zum Nachtwächter, und zwar einen derben gesunden Schlaf. Nun kommt der Kanzelverer, die Gemeinde singt (Sie wissen ja, daß wir hier nicht, wie Ihr Heiden in der Residenz altkatholisch, sondern rechtgläubig protestantisch sind, und so wie der Vers oder das Lied geendigt ist und Alles noch eben aus voller Kehle mit aller Macht geschrien hat — und Er, seine zwei, drei Striche mit den kraftbegabten Händen nahend, meine andächtigen oder christlichen Zuhörer sagend — und schon bei der letzten Spitze schläft die ganze Gemeinde so fest, daß ein Londoner Taschendieb sie Alle mit der größten Bequemlichkeit austrauben könnte. Wenn das keine Zaubergaben sind, verehrter Küster, so gibt es keine mehr. Ich traue Euch und Eurem weltberühmten Probst ganz außerordentliche Talente zu, und Menschen zu lange weilen oder zu ennuyieren, aber das solltet Ihr einmal versuchen, und Ihr würdet Euch nur Schand und Spott zusiehehn. Und glaubt Ihr etwa, die Heuschrecken (Schwärmen) nun? Den Schulzen ausgenommen, der es noch vom Chorsingen in der Jugend an sich hat und es unmöglich lassen kann, kein Einziger Mann könnte die Fliege summen hören, in dem sonst einformigen Wellenschlag der frommen Worte des geistlichen Ermahners. Was also Eures Gleichen oder selbst die besten Rhetoriker und Manipuleurs nach und nach erreichen müssen, indem sich die profanische Wachsamkeit des Kranken gegen den einschläfernden Einfluß stemmt und wehrt, und erst mit vielen wunderlichen Strichen bezwungen wird, das richtet unser kleiner Prediger in dieser weiten Entfernung, oben auf seiner Kanzel, mit zwei, drei Strichen aus, die er herabfallen läßt, und zwar nicht auf ein nervenschwaches confuses Frauenzimmer, sondern auf hundertfuchsfachig derbe, robuste Menschen, die gar nicht wissen, daß sie Nerven haben. Wundert Ihr Euch in Eurer Stadt, so kommt einmal auf unser Dorf heraus, um erst mit viel größerer Ursach in Erstaunen zu gerathen.

So geht nun die Predigt fort und dauert wohl eine Stunde. Keiner hört äußerlich ein Wort; denn sie sitzen alle da, die Männer mit geklärten Westeln, die Weibkleute mit ausgewa-

schener aufgesteifter Haube, alle fest versiegelt, der Welt und dem Irdischen entrückt; aber innerlich vernimmt ihr Geist die geistigen Worte, und das edlere, unsichtbare Wesen des Schulzen, seiner Frau, der Bauern, Gossähen und Knechte wird gebessert; denn auferbaut, christlich, tugendsam sind sie auf einige Tage. In diesem unerschütterlichen, gesunden, heilsamen Schlofe sind sie befangen, und unser zauberbegabter Seelenhirt sagt am Schluß seiner Predigt nur „Amen“ und macht einen einzigen Gegenstich — und Alle fahren auf, sind so munter wie die Wiesel, und schreien und brüllen den Gesang, mit dem der Gottesdienst beschließt, so fürchterlich, daß die Todten in den Gräbern des Kirchhofes davon erwachen möchten.

Noch mehr. Ich behaupte, die hölzernen Bänke und Kirchenstühle sind von dem geistlichen Zauber unsers Rathmanns so imprägnirt, daß auch ohne alle Predigt aus ihnen und dem so oft magnetisirten Mauerwerk der Schlaf unüberwindlich herausquillt. Ich habe wohl bemerkt, daß, wenn einmal junge Kandidaten bei Krankheitsfällen oder Reisen den Alten abließen, die Gemeinde Anfangs, vielleicht selbst einige Minuten, mit sich kämpft, sie können den Anfangspunkt ihrer gewöhnlichen Schlafregelmäßigkeit nicht gleich finden; aber bald ist Alles in Ordnung und das liebliche Vergessen der Gegenwart behauptet seine Rechte.

Ich ersuche Euch nun; Küster, dem es um Aufklärung wie mir zu thun ist, diese uralte hierige Erbsahrung Eurem Medizinal-Collegium oder dem Ministerio der jahrhundertlichen Fortschritte mitzutheilen, damit man nicht länger der Trivialität, über welche sich seit dreißig Jahren hier im Dorfe kein Mensch mehr wundert, eine neue Entdeckung schelte. Wollen jene Magnetisireur aber einmal was Außerordentliches thun, welches Epochenmacht und künftigen Jahrtausenden noch blendend in die Augen leuchtet, so sollten sie Euch und andere Küster einmal in den prophetischen Schlaf zaubern, denn da Ihr immer singen, die Orgel spielen, oder den Plabball treten müßt, so seyd Ihr gegen alle jene Stricheleien gepanzert, die niemals in Euer Herz oder Gangliensystem dringen können.

Bitte, diesen Aufsatz aber nicht unter den Schriften Eurer Hofakademie abdrucken zu lassen, damit er der Lesewelt nicht oblig und auf Immer entzogen werde. **Kallmus, Amtmann.**

Ueber Vorurtheile in der Oekonomie, und die beste Art, zu ernten.

Vorurtheil ist das große Uebergewicht, welches die emporstrebende Schale der Aufklärung unaufhörlich niederdrückt. Wer dürfte die stolze Hoffnung einen Augenblick beugen, diese tausendköpfige Schlange, diesen Erbfeind des Menschen, zu erlegen? Nur etwas Abbruch zu thun, einen ihrer vielen Köpfe zu tödten, ist Alles, was wir vor der Hand unternehmen können. Wer dürfte von sich sagen: ich habe keine vorgefaßten Meinungen? Ein solcher würde nur dadurch beunkunden, daß er sich nie ernsthaft an den Fuß gegriffen; aus Lebhaftigkeit nie über diesen Punkt nachgedacht, oder das größte und schädlichste aller Vorurtheile, das eigner Unfehlbarkeit, in seinem Bufen trage.

Wie lange müßten ohne dieses Hinderniß, nach Erfindung der Buchdruckerkunst, die so bequeme Wege zur Bekanntmachung darbietet, nicht alle Zweige der Industrie in ihrem schönsten Flor stehen; wie lange nicht schon Alles auf reine unbeschränkte Grundsätze gebracht seyn; denn wenn gleich Sozialverhältnisse nicht zugeben, aller Orten auf gleiche Weise die Oekonomie zu treiben, so müßte es doch eine Menge Wirtschaftsregeln geben, die aller Orten, oder doch mit ganz unbedeutlichen Ausnahmen, in allen Zweigen der Oekonomie gelten könnten. 3. B. ist Stallfütterung einträglicher als Weidegang? Welches ist das zweckmäßigste Instrument, den Acker zu bereiten? Wie ist ein solches Instrument zu bespannen, auf Lehmboden, auf Sand? Welches ist die zuträglichste Art, das Getreide zu ernten? Ist die Wechselwirtschaft die bestmögliche oder nicht? — Diese und unzählbare andere Fragen werden noch diese Stunde von dem Einem mit ja, vom dem Andern mit nein beantwortet; wo findet der lehrbegierige junge Wirth die Wahrheit? In Büchern? — Sie widersprechen sich; — bei alten Wirthsen? — Der

eine sagt so, der andere anders. Könnte das der Fall seyn, wenn jeder so billig wäre, vorgefaßte Meinungen fahren zu lassen, und der Wahrheit den Sieg zuzugestehen? Was soll mag sagen, wenn man eine ganze Gegend ihren leichten Acker mit sechs starken Ochsen, von zwei Treibern begleitet, pflügen sieht, wo dicht daneben zwei oder drei sehr kleine Ochsen viel stärkeren Boden bearbeiten, und einige Meilen weiter gar nur eine einzige starke Kuh diesem Geschäfte gewachsen ist? Ist es wohl möglich, daß lokale Ursachen zu dieser über starken Anspannung vorhanden seyn könnten? Schwerlich; so lange es wahr ist, daß anstatt dieser vier überflüssigen Ochsen vier Rindkühle gehalten, und der zweite Treiber nützlicher beschäfftiget seyn könnte. Ich habe oben gesagt, Niemand ist ganz von Vorurtheilen frei, und ich bekenne es gern, daß ich mich mehrere Male auf diesem Irrwege besunken habe, auch ist diese Anhänglichkeit an gewohnte Methoden eben Das, was uns alte Bekannte so werth macht, — nemlich Gewohnheit und Bekanntheit mit denselben. Wie liebt der Mensch nicht das Plätzchen, wo er als Kind und Knabe sein Wesen trieb, wenn es gleich zehn Mal schöner gibt. Ich begehre daher nicht, daß man alle Vorurtheile ablege (das wäre zu viel verlangt!), sondern rathe nur, dieser Vorliebe stets eingedenk zu seyn, Mißtrauen in sich selbst zu setzen, und eine uns unbekannte Methode nicht von vorn herein zu verdammen, sondern die Vortheile kaltblütig zu überlegen, die solche etwa gewähren möchte. Der gütige Leser erlaube mir, eine, obwar kleinliche, Anekdote, die sich hierauf bezieht, zu erzählen.

Als ich von Mecklenburg (meinem Vaterlande) nach Sachsen kam, fand ich dort anstatt der eisernen Spaten, die ich zu sehen gewohnt war, hölzerner mit einer eisernen Schärfe belegt, und statt der breiten Kohlhaken fand ich spizige. Weidmännern im höchsten Grade, und es fehlte mir damals nicht an Gründen hierzu, die aber, wie ich bald nachher einsah, nicht unparteiisch abgewogen waren; denn als ich mich überwand, die spizige oder herzförmige Hake selbst in die Hand zu nehmen, fühlte ich gleich, daß diese viel leichter zu führen, und zum Ausheben der Duffen viel

geschäffter sey. Eben so mußte ich mir gestehen, daß ein hölzerner Spaten, wenn man bloß reinen Aker damit graben soll, eben die Dienste leistet, leichter zu handhaben, und viel wohlfeiler ist.

In keinem Falle ist vielleicht die Reinigung der Landwirthe mehr verschieden, als in der Art, die Getreidefrüchte einzuernten. In Gegenden, wo man das Getreide mit der Sense mähet, spöthelt man über die so wenig die Arbeit fördernde Sichel, und wo letztere eingeführt ist, behauptet man, daß durch das Mähen ein bis zwei Körner der ganzen Ernte verloren gehen. Gleichwohl könnte man über diese verschiedenen Meinungen sehr leicht zur Gewißheit kommen. Ein gleich gut stehendes und genau abgemessenes Getreidesüß, halb abgemäht, halb mit der Sichel geschnitten, jedes besonders eingefahren und gedroschen, könnte über den Verlust an Körnern, den die Sense bringen soll (oder vielmehr das Zusammenbringen mit der Harke, oder dem Rechen), sicheren Aufschluß geben. Doch müßte dieser Versuch an einem Orte angestellt werden, wo beide Arten, das Getreide zu ernten, hinlänglich bekannt wären, damit die dort nicht gewöhnliche nicht etwa ganz ungekistigt ausgeführt würde, und zu falschen Resultaten führete. Auch müßte an diesem Orte hinreichender Scheunentraum seyn, um das auf jede Art eingerntete Getreide sicher, ohne Vermengung mit andern, aufbewahren zu können. Wenn nun die mehreren Kosten des Schneidens mit der Sichel gehörig kalkulirt würden, so wäre es leicht dahin zu bringen, mit voller Gewißheit bestimmen zu können, diese oder jene Art, zu ernten, ist für den Besizer die vortheilhafteste. In menschenarmen Ländern würde man gleichwohl die Sichel nicht einführen können, dort wäre vielleicht das Anhauen noch eher zu bewerkstelligen, welches wahrscheinlich den Verlust an Körnern beinahe eben so sehr abwendet, als das Sicheln. Meinen nördlichen geehrten Lesern ist dieser Ausbruch unbekannt. Das Anhauen geschieht mit der Sense, aber anstatt bei dem gewöhnlichen Mähen das Getreide vom Stüke abgehauen und auf den Schwaden geworfen wird, wird hier ins Stül hinein gemähet, so daß das Abgeschnittene nicht auf die Erde fällt,

sondern sich an das stehende Korn anlehnt, wo es dann durch eine nachfolgende Weibsperson, welche man die Abdrasserin nennt, die eine stumpfe Sichel, oder ein ähnliches Instrument, in der Hand hat, damit abgenommen und auf Haufen gelegt wird, welche eine dritte nachfolgende Person, die aber mehrere Schwaden besorgen kann, in Garben bindet. Der Umstand, daß bei diesem Verfahren das Getreide gar nicht an die Erde fällt, und gar nicht mit der Harke zusammengebracht wird (wodurch wohl der größte Verlust an Körnern entstehen mag), macht diese Methode meiner Meinung nach eben so förnerparcend, wie das Abschneiden mit der Sichel, und fördert gleichwohl fast eben so sehr, als das gewöhnliche Mähen mit der Sense; ich würde sagen können, eben so sehr, wenn die Abdrasserin volle Beschäftigung hätte, diese hat sie aber, besonders wenn das Korn nicht sehr gut steht, eben nicht, sondern muß natürlich warten, bis der Mäher einige Hiebe gethan hat, um einen Arm voll hinlegen zu können.

Die Ersparniß an Körnern ist hierbei aber so groß, daß sich dieser nicht sehr beträchtliche Aufwand an Arbeitern wohl doppelt und dreifach vergütet, wozu noch der Vortheil kommt, daß alle Aeckern genau an einem Ende der Garbe zu liegen kommen, und solche also leichter auszudreschen sind. Freilich muß aber der Wirth den Ueberschlag machen, ob er Menschen genug zu dieser Art, zu ernten, habe, oder nicht. Wo es zu sehr an Arbeitern fehlt, möchte solche nicht ausführbar, und auf jeden Fall, wegen der Vorurtheile so mancher Arbeiter, schwer einzuführen seyn, die leider der Besizer eines großen Landgutes so oft zu bekämpfen hat. Solche Einführungen geschehen aber leicht und glücklich von dem kleineren Eigenthümer, der selbst Hand anlegt, und durch sein Beispiel andere belehrt.

Eben so schwankend sind noch die Regeln über die beste Zeit, diesen oder jenen Samen auszusäen. Lokalsachen können und müssen hier freilich Verschiedenheiten hervor bringen, denn in einem kälteren Klima, in Gebirgen, ja sogar nur auf kaltem schweren Aker, kann nicht so früh gesät werden, als auf ebenem warmen Boden. Man

wird aber auch eine große Verschiedenheit der Saatteriten bemerken, in Gegenden, wo Alter und Klima völlig gleich sind, und hier müßte doch wohl entweder der früh säende oder der später säende Wirth den rechten Weg erwählt haben, gleichwohl pflegt jeder bei seiner Gewohnheit zu bleiben.

Diese große Ungleichheit habe ich besonders bei dem Haber und dem Weizen bemerkt. In der Gegend von Merseburg und Leipzig säet man den Haber sehr früh, und befindet sich wohl dabei, da der späte Haber in der Regel nur leichte Körner bekommt. Hingegen eilt man ungemein im Kurkreise, den Weizen in die Erde zu bringen, und glaubt, daß der Flachß nur auf Lande gedeihe, welches mit dem Spaten umgegraben ist. Wahrscheinlich wird ihnen beides die Erfahrung gelehrt haben. Es scheint indeß, als wenn den Bewohnern dieser Gegend die Mühe, den Weizen so tief umzugraben, nicht belohnt würde. Sollte das Graben des Acker dort so nöthig seyn, da man überall guten Flachß nach dem Pfluge wachsen sieht, so wäre das in der That eine merkwürdige Erscheinung. Meinen Erfahrungen nach, geräth ein zu früh gesäeter Weizen nur in sehr günstiger Witterung; ist sie das nicht, so veraltet der Flachß, und der spät gesäete überwächst ihn bald, und wird ungleich länger und besser. Es scheint daher, daß Nach der Gewohnheit hier zu diesem Verfahren mit bestimme.

Sehr nützlich und sicher, von unzählbaren Vortheilen begleitet, sind daher die Errichtungen der ökonomischen Gesellschaften für den Staat. Wollte man auch annehmen, daß die Mitglieder derselben nicht in allen Fällen die praktischen Kenntnisse, die sich auf oft wiederholte Erfahrungen gründen, besäßen — welches doch nicht der Fall seyn kann, da sie selbst praktizirende Landwirthe sind — so würde doch der Umstand, daß man in diesen Gesellschaften der gesunden Vernunft eine völlige und billige Herrschaft über Aberglauben und lieb gewordene Gewohnheiten einräumt, die Erfahrung zwar zur Basis annimmt, solche aber vernünftig prüft, und nach guten Gründen, auch erst nach Erfahrungen aus verschiedenen Gegenden und Provinzen, ihre Urtheile fällt, also auf einem Punkte

steht, der eine viel weitere Umsicht gewährt, als der einzelne auch denkende und gute Wirth auf seinem Gute oder seinen Gütern haben kann — hinreichend seyn, den großen und sehr realen Nutzen solcher Gesellschaften genugsam darzuthun, wenn gleich hier und da ein alter Praktiker, der in seinem Birkel ein Feld ist, den Kopf schütteln mag.

Eben so wenig ist es nöthig, die Apologie dieser nützlichen Zeitschrift zu machen, da sie ein so glüklich erfonnenes Mittel ist, alle nützlichen Kenntnisse und Erfahrungen als in einem allgemeinen Depot niederzulegen, auch dem, sein Vaterland liebenden, nicht zum Schriftsteller geeigneten, Landmann die Gelegenheit darbietet, seinen Mitbüdern durch seine Erfahrungen auf das Wohlthätigste zu nützen. Wer wollte daher nicht wünschen, daß solche noch lange bestehn, und von Wahrheit liebenden Männern durch zweckmäßige Beiträge ihrer Erfahrungen ein Schatz von wirtschaftlichen Wahrheiten werde, die man außer dem nur mühsam, kostbar, und einzeln erlangen kann.

E**

X. v. K.

Neue Entdeckung im Gebiete der Landwirthschaft.

Vor einigen Jahren machte ich eine Entdeckung, die, wenn sie meinen ferneren Versuchen und Erwartungen ganz entsprechen wird, im großen Gebiete der Landwirthschaft, in allen Beziehungen, von den günstigsten Folgen, für wiesenarme Gegenden vorzüglich erwünscht und nützlich, dann auch für die wichtigsten ökonomischen Verrichtungen zeitersparend werden dürfte.

Ich entdeckte nemlich, daß Winterweizen und Winterkorn biennisch sind, d. h., derselbe Winterweizen und Winterkorn samen durch zwei Jahre nacheinander im Boden fortwirke und Frucht trage. Bei dieser Entdeckung suchte ich in den besten Werken über Agrikultur Belehrung hierüber nach, fand aber diesen Gegenstand nirgends berührt. — Ich schloß daher nach der naturgemäßen Folge, daß Samenskörner, durch zwei Jahre im Boden, nothwendig stärkere Mutter- und Saugwurzeln treiben, daher die Saat sich mehr befesten, auch stärkere und kräftigere Halme und größere Aehren und Körner

bilden müsse. Doch, beschied ich mich, nach der Natur der Cerealien, daß, um die größere Kraft im zweiten Jahre zu ergötzen, die Saat im ersten Jahre nicht in Halme schießen und nicht als Getreidfrucht benützt werden dürfe, sondern notwendig als Gras behandelt und vor dem eigentlichen Giebern abgemäht werden müsse.

Auf diese Basis machte ich folgenden Versuch:

Ich ließ von einem zur Sommerbrache bestimmten Felde eine Fläche von einem Tagwerke in vier gleiche Theile theilen, und im Frühjahr gegen Ende April den ersten Theil mit Winterweizen, den zweiten Theil mit Winterweizen und Sommergerste gemischt, den dritten Theil mit Winterforn und den vierten Theil mit Winterforn und Haber gemischt, breitwürfig anbauen. Nach Verlauf der gewöhnlichen Keimzeit gingen die Samen alle vier auf und wuchsen ziemlich gleich und üppig heran. Sobald sie aber die Höhe bis zum Giechern erreicht hatten, ließ ich die ganze Fläche, gleich einer Wiese, abmähen und das davon gewonnene Gras als vorzügliches Milchkutter grün verfüttern. Nach Verlauf von zwei Monaten konnte die Saat zum zweitenmale gemäht, und wieder als Grünfutter benützt werden; dann fanden später die Schafe noch Nahrung auf dieser kleinen Strecke. Begierig war ich nun im nächsten Frühjahr auf den weiteren Erfolg. Ich fand mich nicht getäuscht, sondern Weizen und Korn erschienen üppig und dufschig, Haber und Gerste hingegen waren verschwunden. Diese Saat wuchs schnell heran und ungewöhnlich starke Halme, große Ähren und Körner waren das Resultat der Ernte des gewöhnlichen Winterweizens.

Im darauf folgenden Frühjahr machte ich mit Winterweizen und Winterfornsaamen aus einer andern Gegend den zweiten Versuch, behandelte die Saat im ersten Jahre als Wiese, ließ Heu und Grummet machen und im zweiten Jahre entsprach die Ernte wiederholt meiner Erwartung. Fortgesetzte Versuche und die mutmaßliche Auffindung des Mittels, bei diesem Doppelbau, die Felder im zweiten Jahre von Unkraut rein zu halten werden mich bestimmtlich berechnen, diese hier nur kurz berührte Entdeckung ausführlicher und sach-

dienlicher bekannt und gemeinnützig zu machen. Aber welcher Vortheil könnte erzielt werden, wenn bei dieser Entdeckung der beschwerliche Winterbau, wenn auch nur zum Theile, überflüssig werden würde und wenn die vom der Bestellung der Winterfelder jährlich in Anspruch genommene Zeit auf Kulturarbeiten verwendet werden könnte? und welcher Nutzen entstünde beim Milchvieh, wenn die theilweisen Wintersaaten gleich im Frühjahr, wo noch kein Gras und Grünfutter existirt und gewöhnlich Futtermangel besteht, gleich Wiesen abgemäht und als Grünfutter benützt werden könnten? dann welcher Beschwerde entgingen die Bewohner von Hochebenen, die beim Wiesenmangel in der Nähe, mit einmähigen Wiesen in Stunten den weiten Entfernungen sich plagen, wenn die berührte Entdeckung den Anforderungen der Landwirtschaft vollkommen entsprechen würde? Ich wünsche daher, daß sachkundige Landwirthe dieser Entdeckung ebenfalls ihre Aufmerksamkeit widmen, und sorgfältige Versuche damit anstellen möchten!

München.

v. Pfeffels.

Lafontaine.

Der berühmte Fabeldichter Lafontaine war von einer natürlichen, so gutmüthigen Indolenz, daß er keinen Wunsch und keine Leidenschaft mit andern Menschen gemein zu haben schien. Man glaubte diesem Charakter zufolge, daß er nie heirathen würde, und demnach that er's bloß aus Gefälligkeit gegen seine Freunde, die ihm dazu riefen. Er verheirathete sich zu Fersenillon, mit einem schönen Frauenzimmer vom Stande, aber bald war er der kleinen Einschränkungen, die der Ehesond seinen Launen und eigenen Lebensart auferlegte, so müde, daß er nach Paris ging, und dort 2 Jahre lebte, ohne je ein Wort von seiner Frau zu reden. Er dachte vielleicht gar nicht mehr an sie, als ihm einige Freunde zureieten, er möchte doch nach Hause zurückkehren, und mit seiner Gemahlin sich ausöhnen. Er setz sich in ein öffentliches Gefährte, kommt in seinem Hause zu Fersenillon an, und fragt nach seiner Frau. Der Bediente sagte ihm, sie sey eben in die Kirche zur Abendandacht gegangen.

Lafontaine geht zu einem Bekannten, bleibt bei diesem über Nacht, und pakt sich am andern Tage in dem nemlichen Wagen ein, um nach Paris zurückzufahren. Als ihn seine Freunde fragten, wie die Ausföhnung mit seiner Gemahlin abgegangen, gab er in dem treuergerigsten Tone zur Antwort: „Ich war dort, um mit ihr zu reden, aber ich traf sie nicht an, sie war gerade in der Abendnacht.“ Seine zweite Kiste nach Ferte-milon war noch sonderbarer. Man hatte ihm in den Kopf gesetzt, daß ein Dragoner Kapitaine, Namens Poignon, sich sehr oft bei seiner Gemahlin einfände, und daß er so was nicht dulden dürfe. Poignon war ein alter, würdiger Offizier, und Madame Lafontaine weit über allen Verdacht erhaben. Nichts desto weniger reist der gute Lafontaine nach Ferte-milon, sucht den Offizier auf, und sagt ihm: „Mein Herr! man hat mir zu Paris gerathen, daß ich mich mit Ihnen schlagen soll, und deswegen bin ich hierher gereist.“ Ohne ein Wort weiter zu reden, zieht er den Degen. Poignon preßt ihm ihn aus der Hand.

Lafontaine hebt den Degen auf, steekt ihn ein, geht mit Poignon nach Hause; sie erklären sich, frühstücken miteinander, und Lafontaine kehrt nach Paris zurück.

Racine nahm ihn einmal in die Christmetten, und da er sah, daß Lafontaine schläfrig wurde, gab er ihm einen Band von der Bibel zu lesen, der die kleinen Propheten enthielt. Lafontaine fiel gerade auf das Gebet der Juden im Baruch, und fand es so schön, daß er, wie in Begeisterung den Racine laut fragte: „Ach! dieser Baruch war ein großer Dichter! wer war er?“

Lange Zeit nachher pflegte er alle Menschen von seiner Bekanntschaft, die ihm begegneten, zu fragen: „Haben Sie den Baruch gelesen? Das war ein schöner Geist!“

Ein gewisser Prinz lud den Lafontaine einmal zur Tafel ein, weil er glaubte, daß der Verfasser solcher Fabeln und Erzählungen ein sehr unterhaltender Gesellschafter seyn müsse. Lafontaine kam, aß, sprach nicht ein Wort, und stand sehr

bald vom Tische auf, unter dem Vorwande, daß er in die Akademie der Wissenschaften müsse.

Man bat ihn, zu bleiben, weil es noch viel zu früh wäre. „Das weiß ich wohl,“ erwiderte er; „aber ich denke auch den größten Umweg dahin zu nehmen.“

Er hatte einen Sohn, den er im 13ten Jahre dem Herrn Harley, nachherigen Präsidenten vom Parlament, zur Erziehung übergab, und seit dem nicht mehr sah. Einst fand sich Lafontaine in einer Gesellschaft, wo ein junger Mensch durch sein artiges Betragen und seinen Witz sich Jedermann, und besonders dem Lafontaine empfahl. Man sagte endlich diesem letztern, daß es sein Sohn wäre, und er antwortete ganz kalt: „Nun, das freuet mich!“

Das Einzige mal in seinem männlichen Alter, wo er in Hestigkeit gerieth, war bei folgendem Anlaß: Er arbeitete daran, sich eine Sammlung der Köpfe von den berühmtesten Philosophen des Alterthums in Abdrücken von Thonerde zu verschaffen. Eines Tages kam er äußerst betrübt zu der Madame de la Sabliere, und sein Eintrittskompliment war: „Ach! welch ein Unglück, Madame, welch ein Unglück!“ Er ist untröstlich, weint sogar; man fragt ihn, und er vermag lange nicht zu antworten. Endlich sagt er schluchzend: „Sie wissen, Madame! daß meine Philosophen heut in den Ofen mußten; sie waren darin, und Alles ging gut. Auf Einmal thut einen Knall, und der Sokrates springt in der Mitte voneinander. Ach! Nun ist Alles verloren!“

Auf seinem Lodbette war der bekannte Vater Poujet sein Beisland. Dieser redete dem geduldig sterbenden sehr heftig zu. Endlich näherte sich die alte Magd des Lafontaine, die ihm in seiner Krankheit gewartet hatte, dem eifrigen Zuspriecher, und sagte ihm: „Ach, mein Herr Vater! quälen Sie ihn doch nicht so; er war in keinem Leben mehr dumm, als boshaft, (plus bête que méchant) und der liebe Gott hat gewiß nicht den Muth, ihn zu verdammen.“

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Possierliches Vater unser eines Reichthums, nebst allerlei Gedanken und Beispielen über das Leben des Reiches unter allen Ständen.

Vater unser, der du bist in dem Himmel: Was? der Galper soll morgen mein Nachbar werden, und wird sich gleich nächst meinem Tadel einziehen? Der Ketz hat ein gutes Gewerbe, ich möcht' daburch verschlagen werden, das kann ich mit leiden. Gebeiligt werde dein Ram: Gehet ein Mensch! unser Kramer hat erst vor drei Jahren die Handlung angetreten, ist vormalen ein Körbmacher gewesen, man sagt, er wird bald ein Haus kaufen. Was Zeit! wie kommt er denn zu solchen Witten? Ich sit' den ganzen Tag im Laden, und las' oft seinen Kreuzer. Zukomme uns dein Reich. Sehet doch! dort steht sein Weib, die Wästel in einem Schopf und Strickrol, wie sich die Kärrin nicht spreizt, ist vorher ein Kindsweld gewesen, jetzt wird sie auf einmal zu einer Frau. Dein Wille geschehe, wie im Himmel, also auch auf Erden. Der Lorenz Obermayer hat wieder einen neuen Appalto auf seinen Tadel bekommen, der Mann kann wachsen, er bringt Alles mit Guts durch; die Obrigkeit steht ihm zu sehr durch die Finger, man soll den Ketz anders scheeren. Gib uns heut' unser tägliches Brod. Auf solche Weise schreibst man mir das Brod vom Maul hinwa; vor 8 oder 9 Jahren sind nur 3 Gewürber in unserer Gasse gewesen, jetzt sind deren schon sieben. Und vergib uns unsere Schuld. Schaut! dort im nächsten Stuhl knist der Klenbart, ein Fousier, lauft alle Häuser aus mit seinen Lumpen, durch welche er andern Leuten ihre gute und frische Waare verschlägt. Gleich wie wir vergeblich unsern Schuldigern. Möcht' wohl wissen, was mein Nachbar für ein Einkommen hat, er war vorher so kün, wie ein Luchsen, jetzt hat er einen Bauch, wie eine Regiments-Trommel; das Aemtl trägt nichts ein, er wird halt sein Weib mit der Herrschaft ihrem Beutel verheirathen. Und führe uns nicht in Versuchung. Ich kann mir's nicht einbilden, warum der Kitzos Dirck-Hof so reich wird, ohnmöglich ist's, er muß einen Xraunt haben. Sonderm erlöse uns von allem Uebel. Amen. Ja, ja, es bleibt dabei, der Wirth muß mit aus dem Hause, er dat ein besseres Gewerbe als ich, auf solche Weise könnt' ein jeder Rarr bei mir zu Mitteln kommen.

Also betet der Reider, also redet der Reider, also sagt der Reider, also klagt der Reider, also denkt der Reider, also kränzt sich der Reider wegen seines Rücken Kitz und Aufkommen. O Reid! O Reid! wie dreist du die Leut!

Kord D*** war höchst unglück, aufkubend und zugleich trüb. Als er eines Tages unterwegs in einer Post-Chaise saß, wurde er von einem Räuber zu Fuß angehalten

und aufgeweckt: „Was wollt Ihr?“ fragte ihn Kord D***, etwas aufgebracht. Weib, Wylord. — „Wit! Weib? Du bist also ein Räuber? Aber man sehe einmal den Schult, der sich gang ohne alle Umstände aufweckt.“ — Schnell versetzte der Andere: Ich habe keine Zeit zu warten, ich muß Ihre Börse haben. — „Meine Börse? Ich will nicht. Du treibst in der That ein schönes Handwerk!“ Bei diesen Worten zog er seine Börse heraus, die gang voll gefüllt war, langte 2 bis 3 Guineen heraus, die er dem Räuber mit den Worten gab: „Hier, das ist für einen Schult, wie du, genug; ich werde dich noch einst hängen sehen.“ Der Räuber wurde wüthend, als er die Kaltblütigkeit des Kords sah, der seine Börse ruhig wieder einsteckte, und ihn immer Schult und Schult schimpfte, den er bald tängen zu sehen hoffte. Zugleich machte diese Ruhe des Kords einen solchen Eindruck auf ihn, daß er nicht das Herz hatte, auf der gangen Börse zu bestehen, ob er schon eine Pike in der Hand hatte. Sein Name war Müller, und er wurde wirklich einige Zeit darauf erhängen. — Man erzählt unter andern den ihm, er habe, als er eines Tages auf der Heerstraße bingeritten se, eine junge Frau angetroffen, die weinte und gang außer sich war. Von Mitleid gerührt, hielt er still, und fragte sie, was ihr fehle; sie erzählte ihm, ob sie zu wissen, was er sey, hab in das Haus, das er dort sehe, ein Gläubiger mit einem Gewerksbesitzer gekommen sey, der ihren Mann wegen einer Schuld von 30 Guineen, ins Gefängniß führen wolle. Fuller hörte die Erzählung aufmerksam an, griff in die Tasche und gab der Frau 30 Guineen, um ihre Schuld zu begahlen, und ihren Mann frei zu machen; sie küßte auf ihn los, und überdau den großmüthigen Mann mit Segenswünschen. Dieser wartete, bis der Gläubiger aus dem Hause kommen sah, fiel ihm an und nahm ihm die eben erhaltenen 30 Guineen wieder, nebst Allem ab, was er bei sich hatte.

X r o f.

Ein Vater wöllet über seinen Söhnen,
Der mißt die Weisheit Dir und seinen Schweiß.
Er wirt Dein Schwertes Leiden nicht entsehn,
Er, der Dein Herz und Deine Liebe weis.

Ein Mitter leidet für Deine bittern Klagen,
Er wirt Dein Leid bereit in Noth erlösn;
Dem darfst Du ja in Lieb und Thränen sagen:
„O guter Mitter! heile diese Weh!“

Ein Kröner ist, er hat die Gab der Sprachen,
Er spricht auch deutsch den Kröf Die geübt ein:
„Der Mensch lebt kurz und alle seine Tugden
Weh“ nur zur Ehre Gottes immer ein!“

Witl.

In Commission bei Hr. Pöcher in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gangjährliche Preis ist in gang Deutschland 2 fl. 24 fr. ohne, und 2 fl. 44 fr. R. W. mit Couvert portofrei.

Redakteur: J. G. Fick.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 48.

3. Dezember 1836.

I n h a l t : Ueber den Wiesenbau auf der Alp. — Warum üppiges Gras in ringförmigen Kreisen wächst. — Die zehn Gebote Gottes.

Ueber den Wiesenbau auf der Alp.

(Von Oberhofgärtner Bofch zu Stuttgart.)

Obgleich den Wiesen auf der Alp alle Jahre eine reichliche Düngung gereicht wird, so geben solche dennoch nur wenig und kurzes Gras; in den Thälern, weil es durch die späten Frühlingseise erfriert, auf den offenen Höhen, weil der Boden durch die beständigen Stürme und Winde zu sehr austrocknet und in Folge dieser trockenen Winde die nährenden Stoffe des auf der Oberfläche des Bodens verbreiteten Düngers sich in der Luft verflüchtigen und ganz nutzlos für die Vegetation verloren gehen, wodurch das Wachstum der Gräser gehemmt und kein Ersatz für die Kulturkosten geliefert wird. Wegen dieser so nachtheiligen äußeren Einwirkungen auf den Wiesenbau herrscht auch noch unter den Grundbesitzern der Alp die Meinung, daß der Wiesenbau die höchste Verschwendung der Landwirtschaft sey.

Daß weder Klima, noch die Beschaffenheit des Bodens für den Wiesenbau auf der Alp ganz ungünstig wirke, beweisen die im Schutz liegenden Waldplatten, worauf überall hoher Graswuchs sichtbar ist. Würde ein ähnlicher Schutz den bereits bestehenden Wiesen gewährt und der Dünger auf eine zweckmäßige Weise verwendet, so würden die Wiesen nicht allein einen hinlänglichen Ersatz für die Kulturkosten geben, sondern der Alpbewohner würde zugleich die Wiesen mit eben so viel Vergnügen sehen, als er jetzt dieselben nur mit Unlust ansehen muß.

Schutz gegen äußerliche nachtheilige Einwirkungen ist erstes Erforderniß für den Wiesenbau auf der Alp, ohne welchen, selbst neben allem Fleiß und Kostenaufwand, weder Alter noch Waldbau

ein gedeihliches Aufkommen finden kann. Die den Tag über von der Sonne erwärmte untere Luftschichte in einer unter Schutz gestellten Lage schützt den Boden gegen die Einwirkung der nächtlichen Kälte; diese untere Luftschicht ist aber am Reichsten an den fruchtbarsten Gasen, welche von dem Boden und den Pflanzen eingefogen werden, wenn der Wind sie nicht verweht. Ein lockerer Boden gewinnt dadurch ungemein und deshalb kann selbst sandiger Boden einen beträchtlichen höhern Werth erhalten, wenn man es dahin zu bringen sucht, daß er mit guten lebendigen Hefen durchschnitten und abgetheilt wird. So wichtig aber eine beschützte Lage für die Vegetation ist, eben so wichtig ist auch der Schutz gegen die Sonnenbisse für die Thiere in den heißen Monaten; die Qualen, welche die Thiere auf offenem Felde von den brennenden Sonnenstrahlen oft erleiden müssen, sind nicht selten von sehr nachtheiligen Folgen, und diesen Schutz werden die Hefen den Thieren gleichfalls gewähren können. Für den Werth und Nutzen dieses Schutzes entscheiden noch besonders die Erfahrungen der Engländer, die für ein eingebäutes Land sogleich einen größern Pacht bezahlen, und zwar einen so viel höhern, je kleiner die Koppeln und je mehr diese durch viele Befriedungen abgetheilt sind.

Zur Anwendung dieser Koppel-Einfassungen als Schutzmittel der Wiesen würden sich auf offenen Höhen und leichtem Boden die Fichte und Eiche, besonders erstere wegen ihres schnellen Wachstums, eignen. Zu Durchschnitten und zugleich zur Sicherung kleiner Koppeln gegen den Durchbruch des Viehes sind die Hefen von Weidorn und Kreuzdorn (*Rhamnus catharticus*) am Tauglichsten. Als Zwischenpflanzungen der Einfassungen

Die Mischung und Auswahl der Gräser zur Ausfaat ist nach Beschaffenheit der Lage und des Bodens einzurichten, wozu folgende Grasarten zu empfehlen sind, und zwar:

a) Für Anhöhen sonniger und trockener Lage.

Poa pratensis, Wiesenrispengras. Eines der besten Futtergräser.

Festuca ovina, Schafschwingel. *Festuca rubra*, rother Schwingel. Diese beiden geben ein sehr gutes Futter.

Bromus erectus, aufrechte Trecke. Ein gutes Futter.

Dactylis glomerata, geballtes Anualgras. Wird besonders von dem Rindvieh sehr begierig, von den Pferden weniger gerne gefressen.

Lolium perenne, ausdauernder Lolch, englisches Raigras. Jung ein sehr nahrhaftes Futter. Hierzu kann gemengt werden:

Trifolium repens, kriechender Klee, weißer Wiesenklee. Ein sehr gutes Viehfutter.

Hedysarum Onobrychis, Esparsette. Wird von allem Vieh sehr gerne gefressen.

Vicia sepium, eines der allerbesten Futterkräuter.

b) Für nördliche Abhänge und niedrige Lage.

Festuca pratensis (Schröd.) oder *Festuca elatior* (L.), hoher WiesenSchwingel. Eines der allerbesten Gräser süßer Wiesen.

Holcus avenaceus (Schröd.), *Avena elatior* (L.), haberartiges Raigras. Wird hoch, allem Vieh ist es ein angenehmes Futter.

Alopecurus pratensis, Wiesenfuchsschwanz. Ist sehr früh und eines der besten Futtergräser.

Hordeum pratense, Wiesenergasse. Wird sehr hoch und ist allem Vieh ein sehr angenehmes Futter.

Anthoxanthum odoratum, Ruchgras. Wird von allem Vieh gerne gefressen.

Phleum pratense, Wiesenlieschgras. Ein sehr gutes Futter.

Aira caespitosa, Rasenschmiere. Ein gutes Futter, sein Rasen ersetzt zugleich das Moos.

Eriza media, mittleres Bittergras. Ein gutes Futter.

Cynosurus cristatus, kammförmiges Kammgras. Liefert ein sehr gutes Futter.

Bromus giganteus, WiesenTrecke, FutterTrecke. Liebt Feuchtigkeit und den Schatten und ist ein sehr nahrhaftes Futter.

Avena flavescens, gelblicher Haber, Goldhaber. Ein gutes, hartes Futter.

Dactylis glomerata. Beigemengt kann werden: *Vicia sepium*, Baunwile.

Lathyrus pratensis, Wiesenplatterbse. Sowohl grün als getrocknet ein vortreffliches Futter für alles Vieh.

Trifolium pratense, WiesenKlee.

Medicago minima, kleinster Schmetterling.

c) Auf Kalkboden gedeihen nur noch wenige Gräser und auch diese treiben immer nur kleine Blätter; am Besten aber gedeihen darauf die Pflanzen mit schmetterlingsförmigen Blüten.

Festuca ovina.

Festuca rubra.

Lolium perenne. Vermengt mit:

Medicago sativa, gemeiner Luzerne, ewigem Klee, wenn der Grund nicht zu seicht ist.

Hedysarum Onobrychis.

Vicia sepium.

Trifolium repens.

Trifolium pratense, wenn der Grund nicht zu trocken ist.

Medicago falcata, SichelSchmetterling, schwarze Luzerne. Wird besonders von den Pferden gerne gefressen.

Medicago minima.

Lotus corniculatus, Schotenklee.

Anthyllus vulneraria, Bunkelklee.

Unter allen einheimischen wildwachsenden Futterkräutern ist die Baunwile (*Vicia sepium*) wegen ihrer Dauer und ihres reichlichen Futterertrags die nützlichste; sie ist zugleich für jedes Vieh ein sehr angenehmes Futter, gedeiht in jeder Lage, auch wenn der Boden mager und steinig ist, kommt im Frühjahr sehr bald zum Vorschein, hält selbst im Herbst noch am längsten aus, und die Gräser erheben sich unter ihrem Schutz immer grün; daher wegen dieser vorzüglichen Eigenschaften ihr Anbau besonders zu empfehlen ist. Ein Hinderniß zu schneller Verbreitung derselben liegt

in der Schwierigkeit der Samengewinnung, weil nemlich der Same, sobald er reif ist, bei heftigerer Witterung aus den Hülsen springt und das Einsammeln der Samenhülsen zu viele Zeit erfordert. Am leichtesten und Einfachsten noch gewinnt man denselben zur Aussaat dadurch, daß man, sobald der größere Theil der Hülsen reif zu seyn scheint, die Baumwollen abmährt und dieselben sogleich, wenn sie auf einer Wiese angepflanzt werden sollen, auf diese, nachdem sie bereits abgemäht ist, bringt und sie daselbst trocknet, worauf sich der aus den Hülsen gesprungene Samen in den Rufen verliert, und die Wiesen ohne alle weitere Vorkehrungen daselbst aufgehen. Will man aber ein besonderes Feld damit anbauen, so wird daselbe zuvor zugerichtet, die frischgemähten Baumwollen gleichförmig darauf gestreut; nachdem dieselben getrocknet und weggeschafft sind, so ist der Samen mit einer Egge unterzuegen und nachdem solches geschehen, mit Graskamen zu besäen, welcher sofort mit der Dorn-Egge unterzuegen ist.

Alle Gräser ohne Ausnahme, so wie der Esparg, müssen, wenn sie in dem darauf folgenden Jahre nach der Aussaat einen vollen Futterertrag liefern sollen, schon Mitte Juli oder zu Anfang August gesät werden, und bedürfen keinen Schutz der Halmfrüchte, wie solches beim ewigen Klee der Fall ist, der im Frühjahr angebaut wird. Dieser Zweel wird vollkommen dadurch erreicht, wenn der Samen gleichförmig und nicht zu dünn, damit keine Lücken entstehen, sondern vielmehr dicht gesät wird, um gleich eine gute Rasendecke zu gewinnen, wodurch zugleich die Wiesenunkräuter abgehalten und verdrängt werden.

Gleichwie aber Alles in der Natur dem Wechsel unterworfen ist, und durch diesen Wechsel sich dennoch erhält, eben so wechseln auch die Gräser mit der Zeit ihren Standpunkt. Weit schneller verweseln sie denselben oder verschwinden allmählig ganz und machen geringeren Graskarten und dem Unkraute Platz, wenn nur eine einzelne Gras-Art auf einer Wiese angebaut wird, weil jene, in Masse vorhanden, die zur Erhaltung benötigten nährenden Stoffe weit schneller verzehrt, wodurch ihre Dauer abgekürzt werden muß. Länger las-

sen sich die Wiesen erhalten, wenn die Gräser unter sich oder mit Futterkräutern gemischt gesät werden; durch diese Mischung kommen sie weniger auf einander gedrängt zu stehen, können sich somit gegenseitig weniger Nahrung entziehen, es wird vielmehr denselben theils durch ihre eigenen Abfälle, theils durch die Ueberreste anderer Pflanzen, stets wieder neue Nahrung zugeführt. Ausserdem darf nicht unberücksichtigt gelassen werden, daß die Wurzel der perennirenden Gräser nur ein Jahr dauert, welcher Zeitraum jedoch, so wie überhaupt die Dauer selbst einjähriger Gräser dadurch verlängert wird, daß die Halme noch grün, ehe der Same reif geworden ist, abgeschnitten werden. Mit dem Absterben des Halmes und dem Reifwerden des Samens sterben auch zugleich die Wurzeln im Boden und erneuern sich alljährlich wieder an den jungen Sprossen, welche am untern Theil des Halmes, an den Wurzelknospen des alten Wurzelstokes zum Vorschein kommen. Ist nun die Oberfläche des Bodens zu sehr erschöpft, und finden die jungen Wurzeln in ihrer Nähe keine Nahrung, so können sich solche nicht ausbreiten, und das Wachsthum der Pflanzen wird daher gestört und gehemmt, so wie die Kräfte des alten Wurzelstokes durch die jungen unbewurzelten Sprossen verzehrt, wodurch endlich das Daseyn der Pflanze aus Mangel an Nahrung aufhört. Zur Erhaltung der Fruchtbarkeit einer Wiese darf daher mit dem Abmähen des Grases niemals so lange zugewartet werden, bis der Same reif geworden ist, sondern dieses Geschäft ist vielmehr, sobald die Gräser zu blühen anfangen, vorzunehmen und dabei bei nöthigenfalls nur so viel stehen zu lassen, als Same erforderlich ist, um die licht geworbenen Stellen der abgemähten Wiese zu überkreuzen, was gleich nach der Reife des Samens geschehen kann. Ist der Ertrag einer Wiese durch Erschöpfung des Bodens heruntergefallen, ist z. B. zu befürchten, daß der Dehmertrag nur gering ausfallen werde, weil der Boden nach dem ersten Mähen ausgetrocknet und verbrannt ist, so kann schnell dadurch abgeholfen werden, daß man sogleich, unmittelbar nach der Heuernte, die Wiese mit Graskamen besät, und denselben hierauf mit guter

Komposterde etwa einen Zoll hoch befest und zuletzt überwalzt. Hat aber das Unkraut zu sehr überhandgenommen und ist der Boden ganz erschöpft, so muß solcher umgebrochen und wieder angebaut werden.

Nichts wirkt nachtheiliger auf den Graswuchs, als ein zu spätes und zu knappes Abmähen der Wiesen im Herbst, wenn kein Nachwuchs mehr Statt findet. Eben so nachtheilig ist das Beweiden der Wiesen im Winter, und besonders zur Zeit, wenn Reife erfolgen, wodurch die Gräser, des natürlichen Schutzes gänzlich beraubt und bloßgestellt, im Frühjahr spät anfangen, wieder zu treiben, und einen nur geringen Ertrag an Futter liefern; kommen noch bei einem Reifen die Füße des Viehes in Berührung mit den Pflanzen, so stirbt das Kraut ab und verdirbt.

Durch das Belägen der Wiesen mit Dünger erhalten zwar die Gräser Schutz, aber keine hinlängliche Nahrung, ist der Dünger strohigt, so ist er an sich gehaltlos, ist er verwest und spektigt und es erfolgt auf die Düngerverbreitung nicht baldiger Regen, wodurch er ausgewaschen wird, so bleibt solcher eben so unwirksam; denn er vertrocknet und die in demselben enthaltenen nährenden Bestandtheile gehen für die Wiesen nutzlos in der Luft verloren. Der Kompostdünger und die Jauche wirken am Kräftigsten und Nachhaltigsten auf den Graswuchs der Wiesen. Je zersetzter und aufgeseiht die Nahrung, was bei der Kompostdüngung und der Jauche der Fall ist, den Pflanzen gerichtet wird, um so begieriger wird dieselbe von den Wurzeln der Pflanzen aufgenommen und eingesogen. Die Düngung mit Jauche, wodurch zugleich das Moos zerstört wird, kann im Herbst und den ganzen Winter hindurch vorgenommen und der Kompostdünger, wenn solcher zuvor gehörig zubereitet ist, zu jeder Zeit des Jahres, am Zweckmäßigsten aber foglich nach der Feuernte, angewendet werden. Wird ein Komposthaufen angelegt, so muß solcher im Schatten an einer etwas lustigen Stelle geschehen; der Haufen ist öfters mit Jauche zu übergießen und von Zeit zu Zeit, namentlich bei trockener Witterung und wenn der Boden etwas gefroren ist, umzustecken. Die

Bestandtheile des Komposts müssen dem Boden, worauf solcher verwendet werden soll, angepaßt werden. Ist der Boden kalkhaltig, wie solches auf den Höhen der Alp der Fall ist, so wird der Kompost mit Sandboden oder quarzhaltigem Lehm-Boden vermischet, und es darf hiezu weder gemahlener roher, noch gebrannter Kalk vermischt werden. Weil nemlich Kalk bereits die Unterlage bildet, so kann dem Boden in diesem Fall bloß das mitgetheilt werden, was ihm mangelt, nemlich Sand. Ist der Boden leicht, so wird dem Kompost mehr Thon oder Lehm Boden beigemischt, ist er aber feucht und thonig, so wird demselben, um die Säure dem Boden zu entziehen, gepulverter gebrannter Kalk, oder, was noch besser ist und gleiche Wirkung hat, auch weniger zerförend auf die Graswurzeln wirkt, kohlensaurer Kalk, also roher gemahlener Kalkstein, oder, was das Nennliche ist, Chauxee-Kalk von Kalk-Chauxeeen beigemischt.

Der Kompostdünger besteht:

- 1) Aus einer Lage Erde, etwa 6 bis 8 Zoll hoch.
- 2) Aus einer Lage eben so hoch aufgesetzten animalischen oder vegetabilischen Düngers, der mit Kalk leicht bestreut und hierauf mit Jauche begossen wird.
- 3) Aus einer weiteren Lage Erde und so fort, bis das vorhandene Material verwendet ist.

Durch die Anwendung des Kalke, der Holz-Asche, des Gypses, des Salpeters und des Koch-Salzes zur Verbesserung des Bodens kann indessen der Dünger selbst nicht erspart werden, sondern jene Stoffe können denselben nur unterstützen. Kalk und Holzasche wirken als Alkalien, in so fern sie die Säure (Humusäure) abstopfen; nachdem aber dieses geschehen ist, können sie immerhin noch als Salze, d. h., als Weizmittel wirken. Gyps, Koch-Salz und Salpeter sind Salze, die niemals die Säure abstopfen können, weil sie schon mit Säuren gesättigt sind; dagegen ziehen sie Feuchtigkeit und die Gase aus der Luft an, und beschleunigen hieburch den Ernährungsproceß der Pflanzen, wodurch aber der Grund gleichzeitig nur um so schneller erschöpft wird, was für die nachfolgenden Erzeugnisse eine verstärkte Düngung notwendig macht. Diese Salze dürfen daher nur sparsam und selten

angenendet werden. Bei nassem Boden dürfte der Gyps, bei trockenem Boden oder Kalkboden aber das Kalksalz und der Salpeter vorzuziehen seyn.

Warum üppigeres Gras in ringförmigen Kreisen wächst.

In der Hildburghausen Dorfzeitung vom 5. Novbr. 1836 (No. 188) findet sich nachstehende Bemerkung eines beobachtenden Naturfreundes:

„Wer in den letzten Wochen des Oktobrs mit offenen Augen über die Wiesen und in Gras-Gärten in der Umgegend von Hildburghausen gegangen ist, hat daselbst eine Menge Kreise üppigen Grases mitten unter dünnen Strecken, und in der Mitte gleichfalls dürr, gesunden. Sie haben 4—8 Fuß im Durchmesser, sind auf der einen Seite offen, und zwar, so viel ich deren gesehen habe, nach Norden oder Westen zu, und der Ring hat eine Breite von höchstens einem Schuh. In der Zahl oder Lage derselben finde ich keine Regelmäßigkeit, häufig berühren oder durchschneiden sie sich. So lange wir häufiger Regen hatten, standen auf dem dunkelgrünen Ringe zahllose Schwärme, die jetzt theilweise abgetroffen sind. Bursch bemerkte der Einsender diese sonderbare Erscheinung in einem Garten, der mit Jauche begossen worden war, und hielt es mit mehreren Augenzeugen für die Wirkung der vielleicht in Kreisform um den Stehenden herum ausgegossenen Jauche. Aber auf den Wiesen ist nicht so gegossen worden. Von faulenden Baumwurzeln konnte es nicht kommen, denn sie wachsen nicht rund und würden auch für die Wiesen Nichts erklären. Auch Maulwürfe oder Erdmäuse, die etwa den Boden aufgelockert hätten, wählen nicht in runden Figuren.“

Um die Sachen von Meteoren herzuliefern, deren Pflüge ja ein fruchtbarer Schleim seyn soll und nach Ähnlichkeit der nasen Figur, welche eine zerfpringende Seifenblase auf einem Tische bildet, woel solche offene Kreise hätten befruchten können, falls sie nicht als Kugeln, sondern als Wiesen angesehen wären, — dazu ist Einsender weder angeleitet, noch geteilt genug. Wer weiß einen plausiblen Erklärungsgrund?

Ich hielt die hier erwähnte Erscheinung für zu wichtig, als daß ich dieselbe nicht weiter besprochen wissen möchte, und hatte daher diese Notiz aus der Dorfzeitung abschreiben lassen, um sie an die Redaktion der Bürger- und Bauernzeitung in Frauendorf zum weiteren Abdruck einzufenden, als ich auch in hiesiger Gegend die Beobachtung machte, daß auf den Wiesen sich so viele frischgrüne Kreise finden, ganz in derselben Art, wie sie der Herr Einsender in der Dorfzeitung beschrieben hat. Da ich von Hildburghausen etliche und zwanzig Stunden entfernt bin, so war mit jener gleichmäßige Erscheinung um so auffallender; dennoch meinte ich, ich habe jene grüne Ringel in den Wiesen bloß dann erst und bewegen bemerkt, als und weil mich die Dorfzeitung mit der Nase darauf gestossen habe. Ich machte mir daher auch alsbald eine sehr praktische Erklärung der Sache, indem ich zu mir selber sagte: „Diese grünen Ringel können von nichts Anderem herkommen, als davon, daß diese Stellen mehr Feuchtigkeit, etwas durch unterirdische Quallen oder Wasserkräuter, erhalten, deren Wirkung besonders im heurigen Jahre so auffallend erscheint; deshalb ist wohl die Sache gar keiner weitern Deliberation werth und würde, wenn nicht ein Beobachter sie der öffentlichen Erwähnung werth gehalten hätte, als ein bekanntes Phänomen gar nicht beachtet worden seyn: so dachte ich und hatte das Excerpt schon wieder absteils geworfen, als mehrere Detonomen, mit denen ich zusammenkam, mir sagten, daß auch Söhne die grünen Ringelplätze der Wiesen im heurigen Herbst besonders aufgefallen seyen. Aus diesem Grunde fühlte ich mich veranlaßt, diese Erscheinung dennoch zur weitern Besprechung zu bringen, vielleicht daß sich ein Erklärer findet, der die Erscheinung genügend erläutert. In diesem Augenblicke sind jene grünen Ringe auf den Wiesen noch zu sehen.“

Im November 1836.

Dr. Porck.

Nache süßer als Gewinn.

Ein gewandter Laientheil stahl auf einer Leipziger Messe aus der Bude eines Schweizer Uhrenhändlers eine goldene Repetiruhr. So geschick-

er aber auch dabei zu Werke ging, ward dennoch seine Handlung von einem hinter ihm stehenden Juden bemerkt, der auch des Handwerks Schliche kannte. Dem Zuschauer gelüstete, Theil zu nehmen an dem Vortheil des Raubes; und um den Dieb furchtsam zu machen, und so zu seinem Zwecke zu gelangen, flüsterte er ihm mehr als ein Mal halbklaute ins Ohr: „Gottes Wunder, wie geschwind!“

Den Beutelschneider verdroß die Aufmerksamkeit des Fremden, von dem er nur zu fürchten hatte.

„Höre, Freund!“ sagte er leise zu ihm: „Du wirst doch schweigen?“

„Als Ihr mir gebt zehn Thaler,“ antwortete Jener, „will ich schweigen; gebt Ihr nichts, werde ich nicht schweigen!“

Den Dieb machte die Habgucht des Israeliten noch verdrüsslicher; er beschloß sogleich, ihm nicht allein nichts zu geben, sondern auch ihn in die Grube zu stürzen, die Jener schadensfroh zu graben drohte. Wollte er das aber, so mußte er den Begehrlichen täuschen. Und er that es.

„Weißt du was,“ schlug er vor, „ich will dir noch mehr geben, als du forderst. Laß mir diese Uhr, ich stelle auf der Stelle eine ähnliche für dich.“

Damit war der Ehräuer sehr zufrieden.

„So bleib hier stehen!“ gebot Mesurs Jünger ihm, und trat wieder an die Bude. Indem er sich eine Uhr um die andere zeigen ließ, und mit dem Kaufmann sprach, als wolle er etwas kaufen, sagte er diesem leise: „Sehen Sie den Juden dort stehen, er hat Ihnen so eben eine Uhr entwendet, und sie in der linken Rocktasche verborgen! (Da hinein hatte er dem armen Teufel in der That während des Gesprächs die gestohlene Uhr gesteckt.) Der Kaufmann sprang eilends hinaus, packte den Ehräuer, griff in dessen Tasche, fand die Uhr, und schlug, nebst allen Umstehenden, unbarbarisch auf den vermeinten Dieb los. Der eigentliche Schelm stand lachend dabei, und je eifriger Jedermann auf den Betrogenen einhieb, um so lauter rief ihm Jener seine frühere Aeußerung zu: „Gottes Wunder, wie geschwind!“

Die zehn Gebote Gottes.

Berechmt, ihr Freunde, was ich euch erzähle!
Berechmt es wohl! Ich hab's aus guter Quelle.
Der Allhöchste that es selber kund,
Durch seines Dieners Weisheit treuen Mund.

Auf Sina's Höhn sprach Gott im Donnerwetter:
Glaubt nicht an Götzen, nicht an fremde Götter,
Ich bin Jehova! Ein's von Ewigkeit!
Ich hab' aus Egypten euch befreit.

Ihr sollt mich als euren Herrn erkennen!
Wie sollt ihr meinen Namen eitel nennen,
Ich, der Allmächtige, bin immer da!
Bin unsichtbar: doch überall euch naß!

Den Sabbath sollt ihr mir zum Opfer bringen:
An dem soll euer Geist sich aufrecht schwingen!
Ineb' der Leid von seinen Thronen ruht;
Berebte sich der Geist, und werde gut!

Euch Kindern geb ich keine andern Lehren!
Gott durch Gehorsam Vater, Mutter ehren!
Und wenn ihr dieses immer willig thut,
So geht es euch im ganzen Leben gut.

Ihr Großen sollt im Hone Niemand tödten!
Kein Menschenblut soll je die Erde röthen!
Im Frieden wandle Jeder seinen Pfad!
Verzeihe Dem, der ihn beleidigt hat!

Zuch sollt ihr nie die heilige Scham verletzen!
Heiß halten an der Ehrbarkeit Segen!
Schön ist ein keusches süßes Geschicht!
Verächtlich jeder schänd'ge Wollustnecht!

Ihr sollt nicht feig und unter euch beschleht
Sollt Diebe und Gekleinert nicht verhehlt!
Wer räuberisch in fremde Hütten dricht,
Verfällt mit seinem Leben dem Gericht!

Nie sollt ihr ein falsches Zeugnis geben,
Den Finger nie zum falschen Schwur erheben!
Wer lügt, betrügt, selb's schwört, kann nie geduldet!
Wie ich mehr bin, so sollt auch ihr es seyn!

Die Nächsten Weib zum Ehebruch zu begehren,
Das kann den Mann nur schänden und entehren!
Nad auch das Weib, das Wit und Treue dricht,
Verfällt der Steinigung im Volksgedicht.

Nicht nur nicht Ketten; nicht einmal begehren
Kann man des Nächsten Gut mit Recht und Ehren!
Darum, o Israel, erlaube dir
Nicht einmal eine sündige Begier!

So sprach der Herr auf Sina's heilen Höhen,
Sich Wort bleibet ewig, und wird nie vergehen!
Es widersteht in jeder Menschenbrust,
Der Sünd' Schrecken und der Frommen Lust!

Waldbause.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Ahschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Das Gewissen.

Wie oft wird dieses höchst bedeutsame Wort gebantern ausgeprochen, oder auch berührt, ohne daß man sich um seinen allumfassenden Sinn kümmerte. Wie oft wird sein Sinn entwirrt. — Wie oft wird bei diesem heiligen Gegenstand betheuert, sich in Augenblicken, wo man sich kein Gewissen daraus macht, es unermüdlich zu verteidigen. „Und doch ist ein gutes Gewissen wie ein Hellschnepper“, der das Biss. — Es ist der beste Gesellschaftsgeber, der glaubwürdigste Zeuge, der treueste Freund, der größte Schatz. Es verzeiht den Kummer, wie die Sonne das Eis. Es ist dem Durstenden ein labender Brunnen, ist ein starkes Schild gegen die giftigen Pfeile der Verleumdung, ein Schirm gegen den verzeihenden Strahl der allmächtigen Bittfähr, eine Phalanx gegen die zerschmetternden Schläge des Schicksals, und auf dem Sterbelager ein sanfter Kissen, auf dem man getrost zum bessern Leben entschimmert.“ — Ein böses Gewissen gleicht der eisernen Jungfrau, die den Verbrecher umarmt, und alle ihre schneidenden Messer in seinen entweichenden Busen mit häßlicher Rauh drückt. Ein böses Gewissen gleicht auch einem schweren Gewitter ohne Regen; es setzt mit seinen Schreken die Bewohner der Erde in Furcht, zerschmet und vernichtet, ohne die Erde zu erquickeln. Ein böses Gewissen ist der furchterlichste Ankläger, der strengste Richter und der grausamste Henter in einer Person. Aus dem melodischen Wieben der Lerche schallt dem Verbrecher der Ruf: „Du bist ein Dieb!“ Aus den schmelzenden Zauberworten des Vögelchens donnert ihm die Ankündigung: „Du hast unrecht gehandelt! Du bist ein Bösewicht!“

Das Gewissen ist das Licht des Lebens, der gute Geist, der den Menschen auf ebener Bahn führt. Nie kann es uns getrennt, ihm gefolgt zu haben. Wahrheit im Thun, Uebereinkimmung im Gemüthe, Freude im Herzen und Adel im Leben, das sind die göttlichen Gaben, womit es seine Getreuen beehrt.

Ein gutes Gewissen ist der Seele, was Gesundheit dem Körper ist; es verschafft uns eine bekändige Seelenruhe und Heiterkeit des Geistes und hält den traurigen Schicksalen und Gebühungen, die uns treffen können, das Ueberwicht.

Ein gutes Gewissen gleicht einer Leuchtboje, die schon bei dem leisesten Lächeln in Vibration geräth.

Es das Leben ein Traum, so ist das böse Gewissen ein Alp dieses Traumes. Wehe einem solchen armen Gänger von Träumen.

Was ist das im Menschen, das ihn über alles sein Thun und Lassen zur Verantwortung zieht, das ihn bald unendlich glücklich macht, bald mit Höllequalen foltzt, je nachdem er gehandelt hat, und dessen Stimme sich wohl auf einen Augenblick betäubt, aber nicht vernichten läßt? Man nennt es Gewissen, und dies ist der Genius der Menschheit, der das arme Geschlecht der Sterblichen gegen

die Vernichtung schützt! Der verrückteste Bösewicht hat ihn zu fürchten, denn wenn er nur einen Augenblick Ruhe genießt, so mahnt ihn dieses Donnerstümme, und rechnet mit ihm ab, quält und martert ihn, und nicht leicht geht ein Verbrecher aus dieser Welt hinaus, der nicht endlich durch sein Gewissen vernichtet würde.

Der Bauer und sein Jodel.

Jodel, best es net erfragt,
Wie man in der Stadt sich trägt?
Dir isch nicht bin brinna gnen,
Den is all mein Bunda gles'n.

Hosen, ellenweit find's a'macht,
Staub, der Trufel het's aufbracht,
Ja, man könt in jede Glei
Glei flöten zwai und drei.

Schwanger haben's Hülmernt,
Dass ma sich der Glicht net kennt,
Uma genges, ganze Schworm,
Kappin auf von alle Fard'n.

Jeder trägt an Augenglas,
Kramer aber wack für was?
Ja der Witt find's g'mma g'schürt,
Kreuchen, dass ein Güt wird.

Und die Dienbin tragen gar
Ganze Wiegel fremde Haar;
Ihre Hüt mit Plümmung
Gegen Storchengastern gleich.

Hader haben's ellenbreit;
Ihre Reider find so weis,
Dass man prächtig Hox und Mann
Damit überdecken kann.

Denn's so brauchen ume sab'n,
Sehens aus, wie Facknachtrun:
Aus an grechen mächten Hier
Gingen's mutternab vor.

In der Witten find's so bil,
Wie a bitter Kreuzschrit,
Um die Witten traun's an Reif,
Wie a Wiesbaum find's so Reif.

In der Stadt, bu wirks' erfah'n,
Wier zuletzt noch all's zu Marn,
Glaub es tömmer der jüngste Zog,
Wier d's Jodel, was ich sog.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Verkäufer an.
Der ganzjährliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. M. mit Couvert portofrei.

Redaktion: J. C. F. R.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 49.

10. December 1836.

S n p a l t : Feitverderb. — Borschlagn. — Der Präparand. — Philothie in dem Galkhaus. — Die Reintliche. — Ahlands: Tischen der weißen Mädchen. — Nächstmal 24 Leuten für Kantente. — Rügen des Lichtputzens. — Vom Gebrauch des Wrofs (Wiesch) statt des Stroches zu Strobsäfen. — Erzmittel des Tabaks. — Bekraute tane wieder anwendbar zu machen. — Superfeines Gars.

Zeitverderb.

Die Zeit ist verloren, welche zu länger, als täglich 7 Stunden Schlaf, 2 Stunden Tisch und 1½ Stunde Erholung verwendet wird.

Die Zeit ist verloren, während welcher du spielt (mit Ausnahme der Feiertage), besonders mit den dummen Karten; jagst, wenn du kein Jäger; vor dem Richter stehst, weil du zankföchtig; jauderst, weil du keine Festigkeit gesucht hast; tändelst, weil du den Reiz des Wechsels nicht kennen willst, noch etwa zu finden weißt.

Die Zeit ist verloren, welche du auf unnütze oder gar gefährliche und schätliche Dinge verwendest. B. B. auf Lottoreflexionen, böse Streiche, Muthwillen, Geschäfte außer deiner Aufgabe u.

Die Zeit ist verloren, zu der du Tabak schnuppest, die Pfeife bereitest, die Blätter schneidest, das Glas füllst; zu der du tanzt, wenn du kein Tänzer; zu der du scherzest, wenn du keine Amme; zu der du Andern Eules thun hilfst, wo du selbst Wichtiges zu thun hättest u. s. w.

Die Zeit ist verloren, zu welcher du bei großen Herren dich einzuschmeicheln suchst, einen Krazfuß einstudierst, einen Kof richtest, den Vattermörder betrachtest, dich schminkst; deinen Hund lieblosst, deinen Diener ungerechter Weise auszankest, des Nachbars Fehler erspürest, neidisch dessen Stül ausspionierst, deinen Milchbart streichst oder deine Glaze, dem Herrn Pfarrer die Hand küssest, dem Verleumder Gehör gibst, den Juden überlistest willst, der Bettelwrester Nächstenliebe predigest.

Die Zeit endlich ist verloren, zu der du nicht mit Ueberlegung arbeitest mit Hand und Kopf; zu der du nicht fragst: Geht es mit meinem Vermögen, meiner Güte u. vortwärts? zu der du

nicht betest, da du doch in der Kirche stehst; nicht redest, da du doch aufgefordert; nicht handelst, da es doch deine Pflicht; nicht entdest, was man verheimlicht hat zum Nachtheile Anderer u.

Diese Betrachtungen — bei Weitem noch nicht zur Hälfte angeführt — bringen immer den Entschluß herbei, öffentlich zu bekennen, daß die allerallerwenigsten Menschen weise das Leben genießen, daß selten Einer länger lebe, als 10 Jahre, und sollte er 969 Jahre wie Mathusalem alt geworden seyn. E. G. D.

Borschlagn.

(Von einem Einsiedler unter Menschen.)

Wie wäre es denn, wenn man

- a) Jedem, der das Branntweintrinken, Tabakrauchen u. liege und sich auswiesle, 50 Andere der Art auf 3 Jahre wenigstens gebeit zu haben, einen Jahresgehalt von 30 fl. auf Lebensdauer gäbe? — Versteht sich auf dem Wege der Großmuth —
- b) Jedem, der sich vor Andern durch Landwirthschaft, Obstbaumzucht und Rinderspfege hervorthat, den schönsten Kirchenstuhl einräumte? — Versteht sich durch den Herrn Pfarrer und Gemeinbeauschuß —
- c) Jedem, der am Ordentlichsten gelebt, am Treuesten gebient, nie Erzeße hatte, nicht spielt, nicht politisirt, von der Polizeistunde dispensirt? — Natürlich, wenn er durch Zufall zu spät käme und nur in seinem Pfarrwirthshause —
- d) jeden Vater, in dessen Haus 4 uneheliche Geburten vorkämen, d. i., Kinder erzeugt würden (er gilt ja auch mit), von der Wahlbarkeit ausschloße? Aber ohne weitem bürgerl. Nachtheil —

e) jeden Lehrer, welcher 2000 Kinder seiner Gemeinde unterrichtet hatte, als Gemeindeglied annehmen müßte? — Verstehst dich für den Fall der Untüchtigkeit und ohne Anschlag des Ersparthen oder eines Fonds;

f) jedem Bettler ein Gros, der über 500 fl. baar besitzt, und, wenn er verheirathet, über 1000 fl., von der Erlaubniß des Betfels in der Gemeinde durch Unterstützung, auf bloß freie Wohnung reduzirte?

Noch dergleichen Einfälle habe ich — aber sie sollen mich nicht ferner beunruhigen. Was hilft mir mein Gerede? Ich sitze oft mitten unter einem Haufen Narren, aber sie sind für mich nicht; darum bin ich der ewige

Einsiedler
bei Mariä Gießel.

Der Präparand.

Ein Präparand kommt mir immer unglücklich vor. Ich will nichts sagen vom armen Schul-Präparanden, an dem Hunderte ziehen und reißen, um ihn zu vergießen, d. i., unbändig zu machen, sondern vom süßen Züker, vom schwarzen Kaffee, vom Hasenbalg und vom Döchter.

Der Züker wird ja elend behandelt (präparirt)! Man schneidet, hämmert, stößt, zermalmt ihn, ja, tritt ihn manchmal sogar mit Füßen; und findet die zahllose Köchin keine Pein mehr für ihn, so ersucht sie ihren blinden Bräutigam noch, recht darauf loszuhaken. Wahrhaftig

Arm und ganz verlassen muß man sagen:
Ich könnte dieses nimmermehr ertragen.

Der niedliche Kaffee, um den die Schwärtern und Brüder in dem Herrn so sehr thun, hat eben kein besseres Loos. Er muß sich rädern lassen, und nachdem man ihn gewogen und betrocknet, schüttet man seine Ueberreste noch ins siedende Wasser. So ging weder eine Inquisition mit den Kreuzern, noch ein Feind mit St. Vitus um. Wahrhaftig

Ein schweres Loos, ein hartes Recht,
Der Nichts, so schön er lebt, doch nicht.

Der Hasenbalg, den doch schon Hunde, Füchse, Jäger, Kugel und Pulver verfolgten, ist noch

schlechter daran. Da kommt der herbe Gutmacher mit Wasser, Leim, Eisen, Kamm und Messer, und, sich an der zarten Welle schelmisch ergötzend, setzt er den Präparanden noch auf eines Menschen Kopf, der weder mehr Verstand hat, noch so viel Muth, als weiland Meister Hase selbst. Wahrhaftig

Mit solchen Plagen noch zu scherzen,
Verzückt gewiß auch hatte Feigen.

Du unglücklicher Döchter! mache den Beschluß. Sieh dich nicht lange um, es heißt: Mit Kreuz und Leiden muß man glücklich werden. Vergiß der Breche, der Magd, dem Weber, dem Schiffe, dem Bleicher, dem Schneider und seiner näheren Compagnie, dem Seisensieder, dem Gassiger, dem Barbier — alle diese Individuen meinen es ja nicht gut mit dir. Verzeihen ist edler, denn sich rächen. Wahrhaftig.

So geht es doch nicht uns auf Erden,
So könnte einer niemals Meister werden.

Philosophie in dem Gasthause.

Man sollte nicht meinen, welche edle Ansichten man auch beim Biertruge haben kann. In N. lebt eine junge, aber doch nicht mehr kindische Gesellschaft der „Zusammensetzung“, deren Mitglieder am 10. Oktober l. Js. sich auf 12 Köpfe belief. Jeder hat sich ein Krüglein angeschafft, wie folgt:

1. ein Krüglein mit einem Jagddel und Nro. 1;
2. ein Glas, worauf Sapientia pauca steht;
3. eines, welches Nro. 12 führt und ein Häschen zur Seite hat;
4. und 5. eines führt die Worte: Lustig in Ehren;
6. auf einem sind die 9 Mufen ohne Apollo;
7. ist ohne Del;
8. hat die Nummer 3½ (großes Glas);
9. ist ein Mosfoglas mit Del;
10. führt die Aufschrift: Dummodo mihi bene;
11. und 12. sind für Fremde.

Ich wurde von einem Freunde dahin geführt und bei meinem Uebernachten in die Gesellschaft gezogen. Mit den Statuten hat es folgende Verwandnisse:

a) Die Gläser sind in einer dunklen Kammer neben dem schönen Lokale. Spülen und aufhängen müssen die Wäpde, und der erste darf sich das Glas selbst holen, hat aber das Recht, für den 2. die Person zu bestimmen, welche suchen soll, also kein Glas wählen kann. Dann die 2 befehlen für die 2 folgenden 1c.

b) Das Ganze ist ohne Anstlage und Zwang, nur der Hauszwang an 3 Tagen der Woche angenommen.

c) 1. darf nur eine Halbe trinken; 2. nur bei allgemeinem Anstoß; 3.) muß 12mal trinken, sey es allemal ein Glas; oder Schluckvoll; 4. ist ganz ungepunden; 5. ebenso; 6. muß ein Lied singen (wenigstens 6 Strophen), er mag Gehör, und Gedächtniß, und Lust haben, oder nicht; 7. muß so lange die Hand darauf legen, als er Bier hat, kann aber auch leer dastehen; 8. darf nur 3 Halbe und einen Pfiff nehmen; 9.) darf nur so viele Gläser leeren, als No. 4. zu Leibe nimmt; 10. kann die Zeit des Endes der Gesellschaft angeben; 11. und 12. mehr können nicht einge-
führt werden. L.

Die. Keinliche.

In St. lebte eine Wirthin — ob sie die Götter noch seit jenen 12 Jahren zum Wohle der Menschheit erhalten haben, ist mir unbekannt —, welche eben so stark als unreinlich lebte und traktirte. Davon ein kleines Börtchen, meine Herren und Damen!

Es kam eine Kommission zu einer Inventur, 4 Mann hoch, Abends in St. an, noch unschlüssig, wo man übernachten würde; jedoch allseits geniert, eine Portion zu Leibe zu nehmen. Nur hatte keiner der Gäste Lust, Dinge zu genießen, bei welchen die Frau Wirthin viel zu präpariren hätte; denn mit jeder Manipulation war eine Hauptschweineerei ex usu verbunden. Endlich beschloß man in pleno, Kaffee bereiten zu lassen, um welchen man in den 1/2 Stunde entfernten Laden schickte. Um der Frau mit den unsaubern Händen, dem schmutzigen Kofe und Schurze und den ungewaschenen Strümpfen alle Gelegen-

heit zu ihrer langjährigen Praxis abzuschneiden und den Appetit ungestört zu erhalten, waren immer Einer und der Andere auf der Inspektion inlognito. Alles ging ganz gut, und schon dachte der wohlgebarterte und 2 Zentner schwere blinde Gerichtsdienner den braunen Saft im Munde, Magen und Leibe, als die Schalen von Madame Dromedar bona fide transferirt wurden. Noch begurte sie aber jede Eke, um den allensässigen, zudringlichen Staub zu entfernen. Sie erblühte einigen; und was war vernünftiger, als ihn wegzumischen? Blasen — wäre unschön; das Handtuch war so hübsch schmutzig, allenthalben kein Lappen. Nun heißt's studiren — Sie kratzt am Kopsse, thut den Schurz zur Seite, greift in den Kof hinein, zieht das Heub (Heimstöß) heraus und wischt recht vorsichtig an den Tassen.

Jetzt guten Appetit, meine Herren! — So rief der Inspektor, und erzählte die Historie. Die eiteln Herren zählten, ohne nur gekostet zu haben. War das nicht indiskret? Ist das der Dank, wird sich die Frau gedacht haben, die sich solche Mühe gab? Aber ich bin christlich, und habe mit Anderer Fehlern Nachsicht, also auch mit diesem Fehler meiner beschriebenen Gäste —

Ehestands-Absichten der meisten Mädchen.

Viele Mädchen bekommen keine Männer, weil sie kein Geld, oder sonst nicht diejenigen Eigenschaften haben, von welchen sich ein Mann Zufriedenheit im Ehestande versprechen könnte. Und dieß ist heut zu Tage sehr gewöhnlich.

Aus welchen Absichten aber viele Mädchen, auch wohl solche, die Geld haben, sich Ehemänner wählen, das sollte, denke ich, manchen Lesern, oder Leserinnen, wo nicht zur Belehrung, doch zur Unterhaltung dienen.

Ich stellte also über diesen Gegenstand meine Beobachtungen an, und fand es durch die traurige Erfahrung vieler Männer bestätigt, daß die meisten Mädchen sich nur Gatten wählten, um sich durch dieses Mittel einer Unterwürfigkeit, unter der sie lange ängstlich seufzten, zu entziehen. Es scheint ihnen, daß sie dann völlig frei seyn, aus ihrer

Eltern Hause in das ihres Mannes, und so wechselseitig hin und her laufen, Besuche geben, und empfangen, über ihr Vermögen schalten, und eine Herrschaft über ihr Gesinde, vielleicht wohl gar über den Mann selbst, werden ausüben können. Ihre Väter sehen sie wie Kerkermeister an, und versprechen sich hingegen, daß ihre künftigen Männer weicher als Wachs seyn werden. Sie sehen in ihrer Unüberlegung nicht auf eine seit Kurzem verheiratete Freundin, mit welcher ihr eifersüchtiger, rauher Mann noch selten ein freundliches Wort sprach, sie kaum aus dem Hause gehen läßt, und wie eine Sklavin behandelt; nicht auf eine andere ihrer Bekannten, die sich an einen Spieler verheiratete, der das letzte gute Bett im Hause auf dem Spieltische seiner verderblichen Leidenschaft opferte. Selbst die Leiden einer jungen Nachbarin bei ihrem ausschweifenden Manne ziehen sie nicht in Erwägung, die mit kummerträubem Auge sehen muß, wie mit jedem Tage der gefüllte Korb in das Haus seiner stillosen Zuhlerin wandert, in: daß sie in ihrem eigenen selbst Hunger und Mangel dulden muß.

Eine andere heirathet, um sich aus den Händen ihres Vormunds zu retten, von welchem sie verkauft oder betrogen zu werden fürchtet. Ehe dieser mein Vermögen verschleudert und durchbringt, denkt sie: mag es noch lieber mein Mann thun. Sie hält es für sicherer, sich zeitig selbst um einen umzusehen; sonst möchte ihr Vormund zu lange zaudern, sie an Mann zu bringen, und wenn sie indessen plötzlich krank würde, und stärke, möchte es vielleicht mit ihrer Verlassenschaft ziemlich unrichtig stehen; und endlich sey es immer besser, daß Das, was sie habe, einst ihre Kinder genöthigen, als ihre Feinde. Ich will mich verheirathen, spricht sie: wär's auch mit einem baskischen Mohren. — So übereilt sie ihre Wahl, gibt dem nächsten Antrage Gehör, und stürzt sich in einen Schlamme, aus dem sie sich nie wieder hervor ziehen kann. Unbesonnen wirft sie sich einem Manne in die Arme, der sich von ihrem Vermögen prächtig kleidet, seinem Körper gütlich thut, seine Pferde fett füttert, Diener hält und Gast-Mahle gibt, während die gute Frau im Winkel sitzt, und trauert, und sich sogar des Trostes be-

raubt sieht, ihren Kindern, wenn sie je einige hat, ihr Vermögen hinterlassen zu können.

Es gibt andere Mädchen, welche sich weidliche, parfümirte Laffen zu Ehemännern wählen, welche so viel Zeit, als je ein eitles Frauenzimmer an ihrem Puztische, vor dem Spiegel zubringen. *) Diese guten Mädchen bilden sich ein, so ein galanter, süßer Herr werde immer so bleiben; werde keine Leidenschaften, keine Fehler oder Gebrechlichkeiten an sich haben, da er doch gemeiniglich schon an Schwindsucht und Abzehrung heimlich leidet, und die Einkünfte seines Doktors und Apothekers durch Pflaster, Salben und Pillen jährlich um ein Beträchtliches vermehren wird. Ich bedauere solche Töchterinnen, die noch dazu, wenn man ihnen die argen Folgen einer so schlimmen Wahl vorstellt, sich damit rechtfertigen wollen, daß nun einmal ihr Geschick so wäre, und es bloß sie, und Niemand Andern treffe, wenn es übel ausschläge. Ach! diese Unglücklichen wissen weder, was sie sagen, noch was sie thun! — Manches Mädchen verheirathet sich aus Ueppigkeit ihres Herzens; um frei herumgehen zu können, zu sehen, und gesehen zu werden, und daß sie jeden Tag Kleidung und Kopfschmuck nach ihrer Laune wählen könne. Sie hofft, weil sie an Festtagen, oder vielleicht die ganze Woche Aulaken im schönsten Modepuze herumgehen sieht, es werde der Mann, dem sie ihre Hand (vielleicht ohne ihrem Herzen) schenken würde, sie an äußerlicher Pracht, wenigstens so gut, wie nicht besser, als jene halten. Und findet sich solch eine Frau in ihrer Erwartung betrogen, weil ihr vernünftiger Mann nicht Lust hat, seine Gattin über ihren Stand zu kleiden, und in diesem Stülke einen Aufwand zu machen, der seine Kräfte übersteigt; wehe dann ihm! sein häuslicher Friede ist zerstört. Sie klagt über Härte, nennt sich die unglücklichste Frau unter der Sonne, und wünscht, daß ihre Mutter sie nach

*) Im Vorbeigehen gesagt: Der Mann sey Mann, das Weib — Weib! — Lassen wir diese bei ihrer Schwinnke, ihren Weibgerüchen, und ihrem eiteln Puzsinn; sie bedürfen est dieser Dinge, und thun sich viel damit zu gut. Der Mann aber zeigt sich als Das, was er ist. Seine rauhere Stimme, sein coarctes Gesicht und Anstand passen ihm sehr gut.

der Geburt erlitt, oder daß man sie eher in einem Sumpfe erkaufte, als in die Gewalt eines solchen Tyrannen gegeben hätte. Ist dann eben der Fall vorhanden, daß des Mannes noch lebende Mutter, oder unverheirathete Schwestern, oder wohl gar Kinder einer vorigen Gattin im Hause sind: so müssen diese alle Schuld tragen. Für diese, glaubt sie, werde ihre eingebrachte Mitgabe, der mühsame Erwerb ihrer Eltern verwendet, und sie selbst müsse übler daran seyn, als ihr Stubenmädchen, das sich doch für ihr Geld nach ihrer Art kleiden könne, wie es ihr beliebt. Was läßt sich da Besseres thun, wenn Gründe und Zureden nichts vermögen, als sie gleichwohl murren zu lassen; denn durch Nachgiebigkeit würde man seinen Zweck nicht erreichen, und sich selbst sammt ihr zu Grunde richten.

Ich könnte hier noch viel von Mädchen reden, die sich unter den Schutzmantel des Ehestandes begeben, um einen andern Liebhaber, den vielleicht sein geringes Vermögen, oder die verweigerte Einwilligung ihrer Eltern an einem wirklichen Ehe-Bündnisse hindert, als einen Hausfreund immer um sich haben zu können; oder von andern, die aus grobem Eigennutze diesen Stand ergreifen; aber diese mißthörenden Saiten wurden schon zu oft berührt; und wer könnte noch die Menge der verschiedenen Absichten bei dieser so wichtigen Wahl alle herzerzählen? Sie lieben und brauchen meist den Ehestand nur zur Erreichung ihrer verschiedenen Zwecke. Dieß kann aber auch keine guten Ehen geben. — Zum ruhigen, häuslichen Glück ward der Ehebund eingesetzt; aber diese lieben die Ruhe nicht, und finden sie nicht in ihrem Herzen, und treten die Gabe der schönsten Freuden, und des beneidenswerthesten Glückes mit Füßen.

Das Mädchen und die junge Wittwe seze doch ja nicht ihr Ziel in die Befreiung aus der Unterwürfigkeit ihres Vaters oder Vormunds; nicht in Ueppigkeit, Geld, oder sinnliche Liebe; und bedenke die unglücklichen Folgen, wenn der gewählte Mann nicht so ist, wie sie sich ihn dachte und wünschte. Sie haben es sich dann nur selbst zuzuschreiben, wenn Kummer und Mangel, sklavische Behandlung und ein trauriges Leben ihr Loos, und die Strafe ihrer unedeln Absichten wird. T. Kr.

Nochmal 24 Lehren für Landleute.

- 1) Gib dem Armen mit Milde, daß er dir nicht fluche, statt zu danken.
- 2) Wenn deine Gründe nicht für Getreid passen, passen sie vielleicht für Obstbäume, und Obst erparst Getreid.
- 3) Der Spott deines Nachbarn muß dich nicht zürnen, vielmehr aneifern, ihm zu zeigen, daß Versuchen besser, denn Maulen.
- 4) Dein König muß dir so werth seyn, daß du ihn nur liebest.
- 5) Knechte und Mägde sollen sich unter deinem Dache nicht lieben. Sei auch du in Allem keusch.
- 6) Ein gestiftes Kleid in Reinlichkeit ist besser, als ein geborgter Seidenrock.
- 7) Man kann zu viel und zu wenig arbeiten und arbeiten lassen.
- 8) Die Reinlichkeit des Hauses muß man schon im Stalle, die des Stalles am Dunghaufen abnehmen können.
- 9) Schik deine Kinder in die Schule, wenn du sie lieb hast, und glaube nicht, daß Kenntnisse entbehrlich seyen und schaden.
- 10) Brantwein und Kaffee im Hause verzehren dich und dein Vermögen.
- 11) Ein guter Bauer liebt seinen Stand und seine Sitten, wenn sie vernünftig sind.
- 12) Ein guter Hund gehört in den Hof, nicht auf offene Straße; ihm gebührt aber auch ordentliche Nahrung und frisches Wasser.
- 13) Schike nie Alle zugleich zur Kirche. Es gibt Gefahren —
- 14) Sey ein Mann von Wort, schlag aber nicht überall ein.
- 15) Thierquäler leide nicht in deinen Diensten.
- 16) Eine Fledermaus muß du so wenig beschützen, als eine Haus- und Feldmaus.
- 17) Willst du lange leben, so untersuche oft die Küchengeschirre und Speisekammer. Ein kussiges Weib hat nichts dagegen.
- 18) Ein Eichenkläfer verdirbt sich, ein Ruhestörer Andere.
- 19) Schau nicht immer auf den Aker, auch der Himmel kann dir Rath geben.

- 20) Nie mußt du Eines ausjanken in Aller Gegenwart.
- 21) Ein treuer Knecht läßt nie ein Hufeisen abfallen.
- 22) Mit Fleiß kann ein Kleingütler auch reich werden, nur darf er nicht üppig leben.
- 23) Keiner lebt ohne Unfall. Vertraue auf die Zukunft.
- 24) Gutes Trinkwasser bewahrt vor Wirthshausläusen. G. E. D.

Nutzen des Lichtputzens.

Durch wissenschaftliche Versuche hat sich über die Frage, um wie viel, im Verhältniß zur Länge der Schnuppe, die Helle eines Lichtes abnehme, Folgendes ergeben: Deutet man die Helle eines so eben geputzten Lichtes durch die Zahl 100 an, so wird eben dieses Licht, wenn es ungeputzt 11 Minuten lang fort gebrannt hat, nur noch eine Helle verbreiten, die sich wie 39 zu 100 verhält; es wird folglich eine Abnahme von 61 erlitten haben. Läßt man das Licht 19 Minuten lang ungeputzt, so wird die Helle sich nur noch wie 23 zu 100, und läßt man es 29 Minuten lang ungeputzt, so wird die Helle gar wie 16 zu 100 sich verhalten, also mit einem sechsmal schwächeren Leuchten, als zu der Zeit, wo es eben erst geputzt war; in demselben Augenblicke aber, wo es geputzt wird, tritt auch folglich die volle, oben durch die Zahl 100 angedeutete Helle wieder ein.

Aber nicht genug, daß ein nicht zu rechter Zeit geputztes Licht um so viel weniger Helle gibt, so vergeht es auch ungleich mehr, nemlich ein und ein Drittel mehr an Zalg. Der Nachlässige also, der sein Licht ungeputzt brennen läßt (selten putzt), hat weniger Helle und verbraucht überdies mehr als noch einmal so viel Brennstoff. Nimmt man aber auch nur die Hälfte an, so läßt es sich leicht berechnen, wie viel durch fleißiges Lichtputzen in einer Hauswirthschaft erspart werden könne.

Vom Gebrauche des Mooses (Mieses) statt des Strohes zu Strohstäben.

Es ist sehr gewöhnlich, daß man gegen die Strohstäbe, welche dazu dienen, daß man durch die Betten das harte Holz des Gestelles nicht fühle, Klage führt. Sie sind nemlich schwer zu handtieren, man liegt nicht eben genug darauf; beim Aufschütteln vertheilt sich das Stroh ungleich, sie machen das Zimmer unreinlich, erregen Staub, besonders dienen sie aber den Mäusen zur Wohnung; man muß das Stroh oft wechseln; das staubige Stroh dient nicht mehr zum Futter, höchstens zur Streue. Will man statt derselben Matrazen anwenden, so verursacht dieß größere Kosten, und auch diese müssen öfter aufgefrischt werden. Moos-Säcke hingegen sind viel wohlfeiler, und jene Bescherden werden dadurch vermieden. Ist das Moos niedergedrückt, so klopft man es mit Ecken auf, und dann hebt es sich von Neuem. Ein dergleichen Moosfak dauert zwanzig Jahre. Man macht diese Säcke wie die Matrazen, sticht sie wie jene durch, und fettet sie wie dieselben.

Man sammelt das Moos im August und Anfangs September bei trockener Witterung in den Waldungen, wenn es im stärksten Wachstume ist, sucht das längste und beste Moos aus, und säubert es sogleich von der daran hängenden Erde und den Wurzeln. Wenn es auf dem Boden oder an einem anderen trockenen und nicht staubigen Orte in Schatten gebracht worden ist, breitet man es aus, und läßt es gehörig trocknen, wo dann die etwa noch anhängige Erde und Wurzeln sich leichter absondern als Anfangs im feuchten Zustande. Dann wird es auf Matten oder Lächer gelegt, gut ausgeloscht und vollkommen gereinigt, wo es dann zum Gebrauche fertig ist.

Erfazmittel des Tabaks.

Den Erfazmitteln des Tabaks, die man hier jetzt kennt, fehlt allen Das, was eigentlich den Tabak bildet, nemlich der scharfe, eigenthümlich riechende flüchtige Stoff — das Nicotin.

Da indeß einige einen angenehmen Rauch

geben, und man ihnen durch Tabak oder Aufguss von Tabakstengeln und Blättern den Geruch und Geschmack geben kann, und da nicht Jedermann scharfen Tabak gerne raucht, daher Manche die Tabaksblätter abdrücken und ansaugen, so können folgende Gewächse wenigstens zum Theil anwendbar seyn:

Kartoffelblätter. Diese geben einen angenehmen milden Rauch. Sie könnten zwar allein statt Tabak dienen, obgleich sie die narcotischen Eigenschaften desselben nicht besitzen, besser aber eignen sie sich als Zusatz zu starken Tabak-Sorten, zu welchem Zwecke sie auch in Deutschland hin und wieder gebraucht werden.

Topinambourblätter (von *Helianthus tuberosus*) sollen einen mittelmäßigen Rauchtobak geben.

Runkelrübenblätter. Man nimmt die Blätter ab, so wie sie gelb werden und absterben, oder wenn die Rüben eingeerntet worden. Sie sind biegsam und können daher zu Rollen versponnen werden; auch kann man Cigarros daraus machen. Richard hat sie zu Rauchtobak empfohlen. Sie haben nichts Tabakähnliches, geben aber keinen unangenehm riechenden Rauch, und können daher als ein den Tabak milder machender Zusatz gebraucht werden.

Linodenblätter. Man wäscht sie im Wasser, laugt sie dann mit heißer Aschenlauge aus, spült sie mit Wasser aus, gießt die Flüssigkeit ab und trocknet sie. Sie geben einen sehr leichten Rauch.

Alkazienblätter sind ebenfalls empfohlen worden.

Wallnussblätter. Allein gebraucht riechen sie stark, sind aber ein passender Zusatz zu einem anderen leichten Ersatzmittel des Tabaks. Mit Steintee dienen sie nebst den halbreifen Nüssen auch zu Schnupstabak.

Sonnenblumenblätter, welche einen schwach balsamischen nicht unangenehmen Rauch geben.

Bergwolverlei (*Arnica montana*). Das Kraut gebrauchen die Bauern in Schweden als Rauch- und Schnupstabak.

Wasserkresse, Wassersprimen (*Subularia aquatica*). Die Blätter sollen den Landtabak im

Rauchen an Geruch und Geschmack übertreffen. Die im Herbst gesammelten sind denen vom Frühjahr vorzuziehen. Da die Pflanze klein ist, so ist keine betrübende Anwendung von ihr zu machen.

Hanfblätter. Sie enthalten, gleich dem Tabak, betäubende Theile, und werden in Asien und Afrika als Tabak geräucht.

Gebrauchte Lauge wieder anwendbar zu machen.

Will man die schon gebrauchten Lauge wieder zum Gebrauche gleich frischer Lauge anwenden, so setzt man denselben frischen, eben gelächsten und mit Wasser zu einem Brei angerührten Kalk so lange zu, bis man sieht, daß die Lauge ihre braune Farbe in eine weißgelbe verwandelt. Hat die Lauge ihre dunkle Farbe verloren, so lasse man den Kalk, der nun gelb oder braun geworden ist, und alle Unreinigkeit aus der Lauge aufgenommen hat, sich setzen. Ausgetriebe man die Lauge klar vom Bodensatz ab und bedient sich derselben gleich einer frisch bereiteten schwächeren, und mit dem nemlichen Erfolge, wenn man ihr eine recht starke Lauge zusetzt und die erwähnten Proben vornimmt.

Die Asche, welche man zu den Bleichlaugen angewendet hat, wird selten ganz vom Laugen-Salze befreit; man kann sie daher noch einmal durch heißes Wasser auslaugen, und dieses dann zur Bereitung der starken Lauge verwenden. Der überwählte ruffländische Kalk und diese Asche geben einen vortreflichen Dünger.

Superfeines Garn.

Bekanntlich wurde der irländischen Leinwand-Gesellschaft ein Strang Garn vorgelegt, den ein Mädchen von 15 Jahren, Namens Wood, gesponnen hat; er wiegt nur 10 Gran, 700 Stränge würden also auf ein Pfund gehen, und der Faden würde 2,621,440 Ellen, oder ungefähr 1432 Meilen lang seyn. 17 Pfund 13 Loth dieses feinen Garns würden demnach hinreichend seyn, die ganze Erdoberfläche zu umspannen.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Der Winter.

Mit einem Postkutsch von Eis
kam vom Gebirg herab ein Weib,
Vom Drut des Alters ganz erkrankt,
Und tief in Prügeln eingemummelt.
Doch schritt er wacker durch des Thors;
Nichtwählig trat der Jünger vor:
„Heß! guter Freund, hier wird gefragt,
Was ihr im Reißbündel tragt?“
„Schnee, nichts als Schnee!“ fuhr Jener auf.
Man hemmte nun nicht seinen Lauf,
Und alles Volk begann zu schreien:
„O weß! da zieht der Winter ein!“

Er ging wie taub zur nächsten Thür,
Klopf! an und forberte Quartier.
Es wohnte da ein reicher Mann,
Der jährlich Laufende gewann.
Sein Haus, von Quaden aufgeführt,
Mit warmen Teppichen geziert,
Und Doppelkissen wohl versehen,
Sahen unsern Wandrer anzufließen:
Doch er stand nicht dem Gastgeber an.
Mit einem Prachtpeß angethan,
Schalt er vom Fenster wild herab:
„Heiß! seht! fürpaß Guren Stab!
Denk! schlägt man Euch auf mein Gebot
Hie herab mit dachnen Schellen tobt.
Sie rehn, zur Schutzwehr gegen Euch,
In meinem Hofe Bergen gleich.“

„Ei, das ist schön!“ rief Hoberst aus.
„Ich suche so ein volles Haus.
Schließt hurtig auf, dringt lächlich ein,
Und recht! mir feuervollen Wein!
Ich komm' aus Weinland hergeschlakt,
Wo man, statt Weines, Hirschöl trinkt.“

„Pah! schafft euch selber Wein und Holz!“
Erwiderte der Reiche stolz.
„Von Dem, was mir mein Glückstern gab,
Bekommt kein Anderer etwas ab.
Ich lize warm, ich trinke Wein,
Nun sei're Mensch und Thier zu Stein,
Und trinke Wasser oder Irdren,
Was, Henker! gehet mich das an?“

Der Alte zog mit finstern Blick
Sich von des Erbklins Burg zurück,
Sang Strofen voll Pals! entlang,
Und Rüchendünkel Bekerklang,
Und Kellertüren reigten ihn,
Durch manche Pforten einzutreten;

Doch jeder Reiche schloß mit Paß
Sein Haus dem unermüdeten Gost,
Und, wolls' er nicht im Freien stehn,
Es mußt' er zu der Armut gehn.

Hier kam er in sein Paradies:
Der Wind durch Adß! und Fenster blies;
Die Stuben sahen Kerkern gleich,
Die Menschen drin, vor Hunger bleich;
Sie waren der Bergweisung Bild,
Und Lumpen ihrer Blöße Schild.
Sie hoben, wie Gespanster sich
Vom Stroh, und ächzten schauerlich:
„Hu, hu! nun fällt dein Kiezergehn,
O Winter, unser Leben an,
Das uns die Hellenast der Noth
Schon, ohne dich, zu rauben droht;
Gott schul den Weib so hoch und blig,
Doch für den Armen wackert er nicht,
Kein milder Feuerbrand durchweht
Den Ofen, der dort müßig steht.
Wie läme Holz für unsre Adß?
Kaum Brod und Salz erschwingen wir.“

Der Winter sprach: „Ihr dauert mich!
Ich scheine nur ein Wüthersch,
Doch bin ich selbst ein armer Mann,
Der keine Gaben spenden kann,
Und haufen muß ich doch allhier:
Vertragt Euch in Geduld mit mir!“

Und eh' er bei der Armen Thoor
Noch warm und satt geworden war,
Sah er beherzt von Haus zu Haus,
Wo Reiche webeten, und rief aus:
„Ihr Herr'n habt mir Quartier versagt,
Und bin zur Armut bald verjagt;
Doch der Natur find Alle gleich,
Und sie verweie mich auch an Euch:
Drum gebt von Eurem Ueberfluß
Dem Armen, den ich drücken muß!
Thut das mit frelichem Gemüth,
Und denkt daran, daß Gott es sieht!“

Beitgeiß.

- X. „Iß, was du gestern hast gelesn,
Die wahr noch heute, wie gewesen?“
B. „Ob wahr? das lämmert mich nicht mehr.“
X. „Aha, mein Lieber, ich capter:
Du machst alltäglich mit Geschmire
Den Kopf dir voll, und wieder leer.“

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gangjährliche Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 fr. ohne, und 2 fl. 44 fr. R. W. mit Couvert portofrei.

Redakteur: J. G. Gärß.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 50.

17. December 1836.

Inhalt: Anweisung zum Anbau zweier Futtergräser. — Die beiden Heirakten. — Sprichwörter können viel Unglück anrichten. — Der Präparant. — Reizet er einen geschäftigen Grobian. — Ricerungen in der deutschen Rechtschreibung.

Anweisung zum Anbau zweier Futter-Gräser, als das schnellste Mittel, dem allgemainen Futtermangel zu begegnen.

Alle Landwirthe klagen über Futtermangel seit drei Jahren, und hoffen wohl auf baldige bessere Zeit. Aber es können noch mehrere trostlose Jahre kommen, daher mache ich auf den Anbau zweier Futter-Gräser aufmerksam, die sich so leicht und schnell wie Getreide bestellen und benützen lassen.

Das erste ist das französische Raigras.

Das französische Raigras (*Avena elatior* L.) ist vom englischen, weit schlechteren, wohl zu unterscheiden, und wird sonst auch Wiesenhaber, Habergras genannt. Es kommt in allen Boden, auch im dürrsten und magersten fort; liebt aber vorzüglich einen guten schweren, aber doch Mittelboden, der mäßig feucht ist, in welchem es 6 bis 7 Schuh hoch wird, und breite Blätter, wie die massigste Gerste treibt. Man bereitet das Feld dazu, wie zum Getreidebau, reinigt es vom Unkraut, und macht es zum bequemen Abmähen vor der Saat recht eben mit der Egge, und, wenn man kann, auch durch die Walze. Die beste Saatzeit ist am Ende des Aprils und im Mai, bei windstillen Wetter, und wenn etwa ein sanfter Regen zu vermuthen ist. Am Besten säet man auf 1 Württemberger Morgen von 150 Quadratruthen erstlich 2 Simri Gersten, eggt diese wie gewöhnlich ein, säet sodann 20 bis 30 Pfund von diesem Raigrassamen, und gleich darauf 6 Pfund Klee-Samen, entweder vom ewigen Klee, oder vom rothen Klee, oder 2 Pfund rothen und 4 Pfund weißen holländischen Klee. Endlich eggt man diesen Samen mit einander nicht tief, son-

dern mit umgekehrter Egge ein, das ist, daß die Eggenjähne mit ihren Spizen hinter sich gerichtet sind. Hat man eine Walze, so überfährt man nach dem Säen und Eineggen das Feld mit derselben. Nach drei Jahren erneuert man den rothen Klee, säet nemlich frischen Klee samen auf's Feld, und fährt mit einer mit Dornen umflochtenen Egge darüber hin. Die übrige Behandlung des Platzes ist diese: daß man wenigstens in den ersten Jahren kein Vieh darauf weiden läßt; daß man den Platz alle 3 Jahre wenigstens düngt, oder noch besser, abwechselungsweise das eine Jahr mit 3 bis 4 Simri Salzfischen oder 3 bis 5 Simri Gyps, das andere Jahr mit Mist düngt. Strohigten Mist vor Winter, wie auf andere Klee-Acker, darauf führen und ausbreiten, gleichfalls im Oktober oder November wider die Kälte, und vom Jänner an, bis zum April wider die Austrocknung, besonders im leichten Boden, walzen, ist sehr gut. Man kann das darauf Wachsende grün füttern oder zu Heu machen. Im ersten Jahre, wenn man die Gerste nicht reif werden läßt, kann man dieß Feld im Juli und Oktober abmähen; läßt man die Gerste, die reichlich trägt, reif werden, so schneidet man sie über dem Klee ab, und, wenn der Klee herangewachsen, mäht man ihn mit den Gerstenflocken ab, dörrt ihn, und hat ein gutes gemischtes Winterfutter. Vom folgenden zweiten Jahre an hat man jährlich, wenn man es mäht, ehe es über 3 Schuh hoch ist, wenigstens 3 Futterernten in einem Sommer, und kann von einem der besten Morgen über 80 Cent. Heu machen; immer trägt eine solche Wiese noch so viel, als eine gewöhnliche von gleicher Lage und Boden. Man kann dieß Raigras grün und gedörrt füttern; es ist dem Rindvieh, Pferden und Schafen

angenehm; man kann es im Frühling vor andern Gräsern, oft schon im April, als grünes Futter haben; im dürren Sommer erhält es sich vor andern Gräsern; es ist ergiebiger als Klee, Luzerne und Espar; dauert so lange als Luzerne und Espar; saugt den Boden nicht aus, indem, wenn man das Feld nach 5 bis 6 Jahren umbricht, daselbe alle Kraft eines Neubruchs hat. Auf diese Weise kann man ein Feld sehr schnell zur ergiebigen Wiese machen. Wenn es so mit Klee vermischt gebaut wird, so legt sich und fault der Klee nicht, wächst auch viel höher, im guten Boden halb Mannshoch; dieß Futter bläht das Vieh nicht; es ist leichter als Klee allein zu Heu zu machen, und in der Scheuer besser aufzubewahren.

Das zweite ist das Honiggras.

Das Honiggras (*Holcus lanatus* L.) kommt in allen Arten von Boden fort, in gutem Boden treibt es 20 bis 30 gegen vier Schuh hohe Halme, und einen Schuh lange Blätter.

Die Zeit der Ausfaat des Samens ist im Frühjahr, wenn keine Froste mehr das Erdreich hart machen können. Auf behem, dürren Flugsand muß man ihn am Allerfrühesten säen, in frischem Boden sät man später, und im feuchten tiefen Moorgrund kann man noch im Monat Mai die Ausfaat mit Nutzen verrichten.

Im ersten Jahre wächst das Honiggras zwar nicht lang genug zum Abmähen, aber doch hinlänglich lang zum Abweiden, und gibt daher schon im Herbst eine vortreffliche Weide. Im zweiten Jahre hingegen vermehrt und befrucht sich dieses Gras zum Vermehren.

Allein gesät, kann man auf einem Württemberger Morgen von 150 Quadrat-Ruthen 25 bis 30 Pfund Samen gebrauchen. Man bereitet das Feld dazu wie zum Getreide-Bau, reinigt es vom Unkraut, und macht es zum bequemern Abmähen, vor der Saat recht eben durch die Egge, und, wenn man kann, auch durch die Walze.

Will man aber früheren Nutzen von diesem Honiggras haben, so sät man es unter Klee. Man nimmt z. B. auf 1 Württemberger Morgen 2 Eimer Gersten, ungefähr 12 Pfund Samen

vom rothen Niederländer Klee, und 6 bis 8 Pfd. Honiggras-Samen. Man sät erstlich die Gerste, und egget sie ein, hernach sät man den Samen vom Klee und Honiggras, jeden besonders, und egget wieder beide miteinander mit umgekehrter Egge ein. Im ersten Jahre befrucht sich, wie schon gemeldet, das Honiggras noch nicht, und dieser Same scheint Anfangs beinahe verlieren zu seyn. Im zweiten Jahre kommt es unvermuthet, und fährt alle Jahre im Bestehen fort, und wenn der Klee im vierten Jahre ausgeht, tritt es in seine Stelle, und nimmt den ganzen Platz ein. Hat man im zweiten Jahre, wo es so hoch als der Klee wächst, das Gemenge von Klee und Honiggras abgemäht, so bleibt letzteres eine Zeitlang zurük, holt aber doch den Klee bald wieder ein.

So viel Ernten der rothe Klee gibt, so viel oder noch mehr hat man von dem Honiggras zu gewarten; denn wo es sich einmal befrucht hat, so macht es den Anfang des Wachstums schon im Februar; und obwohl die Kälte dem Wachsthum in etwas Einhalt thut, so erfriert es doch nicht wie der Klee.

In guten Boden kann es schon zu Ende des Aprils wenigstens einen Fuß hoch und zum ersten Abschnitt gut seyn, und im Herbst wächst es bis zum anhaltenden Frost, bisweilen bis gegen Weihnachten hin, da ihm der Frost, wie schon gesagt, selten etwas schadet. Hierin können es ihm keine andere Gräser, so wenig als andere Futter-Kräuter, gleich thun.

Wenn das Honiggras unter Klee gesät worden, und man davon abmähet, so ist dieses Gemenge schon weniger gefährlich, als der Klee allein; denn dieser blähet leicht, und kann dem Vieh tödtlich werden. Ein solches gemischtes grünes Futter aber ohne Gefahr den Thieren, so wie es abgemäht wird, vorlegen zu können, was erspart dieses nicht für Sorge und Mühe?

Auch läßt sich das Honiggras weit sicherer und leichter zu einem vortrefflichen Heu machen, als der Klee. Wenn der Klee zu feucht zusammen gebracht wird, wie es sehr oft geschieht, so wird er auf dem Heuboden schimmelig, und ist für jedes Vieh ungesund.

Eine mit Honiggras angelegte Wiese gibt ein recht kräftiges Heu, und mehr Heu als eine andere Wiese; denn dieses Gras dauert immer, und kann auch mit mehr Recht ewiges Gras, als die Luzerne ewiger Klee genannt werden.

Es ist unter allen Gräsern dem Rindvieh, Pferden und Schafen das angenehmste und gebräuchlichste Futter; die Kühe geben auch die meiste Milch davon.

Legt man endlich eine Weide damit an, läßt man die ersten 2—3 Jahre nach der Aussaat kein Schaf darauf, und schon im folgenden Jahre im Herbst einen Theil solcher Weide, so kann man im März schon Schafe, vornemlich säugende Lämmer darauf treiben, wo sie dieses ihr Lieblingsgras, wenigstens fressen lang, finden. Dergleichen Weide ist die früheste, angenehmste, gesündere für Schafe, und die beste für junge, entwöhnte Lämmer.

Die beiden Heirathen.

(Eine Parallele.)

In den Familienpapieren eines verstorbenen Freundes fand man darunter folgende zwei Erinnerungschriften, welche durch ihre Zusammenstellung an Interesse gewinnen. Die Erste kaum lesbar und ganz unorthographisch geschrieben, ist von der Hand seiner Urgroßmutter, die Andere recht nett und klein, nur mit wenigen orthographischen Fehlern geschrieben, von der Hand seiner Schwester.

In Jar 1662 han meine lieben Aeltern mich aus dem Kloster der erwidigen Frauen Frauen Ursulinerinnen gnahmen, und mich mit dem wohlachbaren Herrn Hans Jörg Seidenpacher Erbherrn auf Geissenbrun und Galitsch, den ich surmalen nie gesehen, nach christlichem Brauch ehram vermehlt.

Am 11ten April 1825, reichte ich meine Hand dem liebenswürdigen Friedrich August von . . . einem unserer besten Dichter, den ich während des letzten Carnevals auf der Redute kennen lernte, und dem seit dem ersten Blit mein Herz zugeflogen war. Ich liebe ihn unaussprechlich!

Und waren bei unserer Copulation die ganze Familie und all Freind und Bekante gegenwertich dapa, und wurden ale Stoken gekautet auf meines Gegentheils Schloß und leiteten selbige Bawren gerschiedne Pellet und Schüsselbizzen.

Meine geliebten Busenfreunde Carl W. und Eduard T. waren die einzigen Zeugen unserer Verbindung, welche in der kleinen Capelle zu —dorf, um 6 Uhr Abends heimlich vollzogen wurde.

War ich an selbigen Tag ganz brechtich herausgebußt, hatte an, einen kerschröden Marsseiler vol, und ein gekittes brokatenes Brautkleit, widerumen einen Schoß auf mit brislerichbiß und groß Blonden drauf drin, weiß Schuß mit hohen Steteln und silbern Schnal, und das Schlep war lang 4½ Ellen, trugen selbigen zwei Paskchen. Wär mir al ganz gewesen, sintemalen mich nit hat das eng Nider gar stark zusamen getränkt, was mir hat übel gethan.

Ich war in ein einfaches reizendes Négligée gekleidet. Eine kurze Robe von Musselin schloß sich superb an meinen schlanken Körper und eine weiße Rose steckte in dem à la Ceudrillon gestochenen Haaren, ein Schleier von Spitzen hing über den Rücken hinab. Ich hatte Migräne, denn ich hatte die verfloßene Nacht nicht geschlafen, auch waren meine Augen etwas schwachend. Mein Bräutigam fand den blassen Teint sehr interessant.

Mittags war ein unmenschlich Gaskeren, ward dapa geworfen mit Auswerfszucker und stellte die Axoren zwei brennende Herzen dar, worin in jeg-

Nur einige Freunde spriften des Abends bei uns, die Speisen waren die feinsten, die man sich denken kann. Monsieur Butillon kochte. Mein

lichem ein 3 zu legen gewesen. Trugen Spanfalk auf und ein ganzen Schweinbraten, wie auch saure und Butterbisteten mit sauren und süßen Salat und sogar ein Haß war daponi. Mein Ron hat zahlen müssen 45 Kreuzer für die Verschön. Ward für Gesundheit getrunken und almeblig dadurch 2 Eismer Greinziger der Eimer a 9 fl. ausgefossen.

Nach den Essen han der Schulmeister und der Cantner ihr schön Musika gemacht, und ich den ersten Minuet mit mein Brautsführer getanzt. Die alten Herrn spielten unter dem Traspiren und Wajila.

Kriegt ich von meinen Kellern ein noble Ausstaffierung. All Duzendweis ein Hemd und allerlei Leinwand, dazu den großen Henkassen mit den Mariabild in der Mitten und 6 Kuchbaumstühl samt allen Kuchelrath. Gab mir die gut Mutter ihr Bitternadel und das Begebt von ihren Wunderpalsam mit, und mein Vater 600 Gulden in lauter Thaleren heirathgut und meine zusammengesammelten Pathengefenschent aparte extra.

Nach dieser Schilderung fand sich Folgendes als Nachtrag späterer Zeiten einer Seits, und einen Zeitraum von etlichen Jahren anderer Seits, mit etwas veränderter Schrift, angemerkt:

Mein lieber Gemahl hat sich immer ehrenwerth und löblich gegen mich betragen, ich hab den guten Alten auch noch so lieb, wie an meinem Hochzeitstag, und hat God unser Gemeinschaft mit 13 gesunden Kindern gesegnet.

Eprichwörter können viel Unglück anrichten.

So manche Menschen haben sich gewisse Ausdrücke und Eprichwörter angewöhnt, die sie in ihren Reden ohne Unterschied, ob sie passend sind oder nicht, einzumischen pflegen, und welche gewöhnlich, ohne daß sie sich deren selbst bewußt sind, ihren Reden etwas Komisches geben. Darin gehören vorzüglich: „Das geschehe ich, — Und so weiter, — So zu sagen, — Ei der Tausend! — Da haben Sie Recht u. s. w. — Um indessen die Menschen darauf

Mann zahlte ihm jedes Couvert 2 Louisdor. Ich habe in meinem ganzen Leben kein besseres Eis gegessen. Burgunder, Bordeaux und Champagner, machten unsere Gäste lustig und ein Bon mot jagte das Andere, so, daß ich erröthen mußte. Er hat mich diesen Abend unverwandt mit glühenden Augen fixirt.

Wir tanzten alle Tänze, Cofaque, Cossuiss, Gallope und Walzer bis an den nächsten Morgen. Der Banquier E. verlor in dieser Nacht Zwanzig tausend Frank\$, in verschiedenen Spielen hauptsächlich in Trente-un.

Ich wurde von meinen Kellern herrlich ausgestattet. Alle Wäsche von Battist, alle Meubels von Mahagonny mit Bronze-Verzierungen, zwei ächte Shawls und ein Collier mit Brillanten. Mein Vater gab mir 50,000 fl. in Staatsobligationen mit.

Seit 2 Jahren meiner Ehe hat sich vieles geändert. Ich bin immer kränklich, die Kaunen meines Mannes sind kaum mehr zu ertragen. Unser Geld haben wir durch falsche Spekulationen verloren. Es ist noch gut, daß ich keine Kinder habe.

aufmerksam zu machen, daß sie solcher üblen Angewohnheiten sich entwohnen mögen, sollen hier zwei Beispiele dienen, welche zeigen, daß auch solche unbewußt in seine Reden eingemischte Eprichwörter oft nachtheilige Folgen haben können. — Ein reicher Pächter hatte sich den Ausdruck „das geschehe ich“ so angewöhnt, daß er beinahe jeden Redesatz damit begann. Darauf baute nun eine listige Dirne des benachbarten Dorfes einen Plan, ein Stück Geld sich zu erwerben. Das Gericht, worunter der Pächter stand, hatte erst jüngst einen neuen Amtmann erhalten, welcher den Päch-

ter und dessen Eigenheiten noch gar nicht kannte. — Das Mädchen wußte durch gute Freunde die Sache so einzuleiten, daß dem Beamten eine sehr liebliche Schilderung von dem Charakter und der Lebensweise des Pächters beigebracht wurde; vorzüglich schwärzte man ihn als einen reichen, geizigen, dabei dem schönen Geschlechte nur allzugeneigten Patron an, welcher wohl, obgleich selbst verheirathet, schon manches Mädchen unglücklich gemacht habe. — Nach so getroffener Einleitung, als die listige Dirne, welche wohl der Folgen eines längeren Umganges mit einem jungen Burtschen sich bereits bewußt fühlte, absichtlich Gelegenheit suchte, einigemal beim Tanz und auf dem Felde, im Angesichte Mehrerer, mit dem Pächter recht freundlich und schön zu thun, trat sie plötzlich vor den Herrn Amtmann, und gab mit dreister Stirne den Pächter als ihren Verführer an. Der Amtmann, welcher aus der bereits erhaltenen Schilderung den Pächter schon für halb überwiesenen betrachtete, ließ ihn vor das Amt bescheiden. Er kam. Das Mädchen war zugegen. — Der Amtmann fuhr ihn mit harten Worten an, und fragte ihn kurz, ob er sich der Anklage schuldig bekenne! — Der im höchsten Grade erstaunte Pächter begann seine Entschuldigung, aber unglücklicher Weise fing er mit seinem Sprichwort an und sagte: „Das gestehe ich, strenger Herr Amtmann, aber“ — „Halt!“ schrie der Amtmann, „er hat es eingestanden, und mehr braucht es nicht.“ —

Alle ferneren Einreden waren vergeblich, denn immer mißfiel der Pächter das Schicksal: „Ich gestehe es“ ein, und so ward er zu einer namhaften Geldbuße zum Besten der Dirne verdammt. — Seine Freunde ratheten ihm zu zöhlen und zu schweigen, und sowohl das Gericht, als die Dirne nur zu bitten, seiner eifersüchtigen Frau nichts von der fatalen Geschichte zu entdecken.

Ein angesehenener fürstlicher Rath hatte sich die Redensart: „Da haben Sie ganz recht!“ angewöhnt. Eines Abends besand er sich in öffentlicher Gesellschaft. — An einem und demselben Tische saß bei einer Flasche Wein ein fremder,

sehr vorlauter junger Mensch, welcher in seinem Raisonnement über die Landesregierung und den Regenten sehr lieblos urtheilte, und unter Andern sich des Ausdrucks bediente, der Fürst sey ein Verschwender, welcher seine Unterthanen mit Abgaben drücke und das Geld verprasse. — Der ihm gegenüber sitzende fürstliche Diener wollte eben seinen Fürsten verteidigen, allein er begann zum Unglück mit dem Sprichworte: „Da haben Sie recht!“ Einige dabei anwesende Freunde des fürstlichen Rathes hinterbrachten des andern Tages dem Fürsten, daß dieser Rath die frevelhaftesten Ausserungen des Fremden an öffentlichem Orte laut gebilligt hätte, und der arme Rath ward auf der Stelle kassirt.

Der Präparant.

(Ergänzung zum Präparand.)

Der Präparanten (Zureiter) gibt es im Leben gar so viele. Ehen der kleine Christoph präparirt seine Mutter, indem er sie recht zärtlich in's Gesicht schlägt, sit tragt und beißt, wofür sie dem kleinen Narren Küsse gibt. Der Schuljunge ist der Präparant seines Meisters; dieser schlägt und flucht, jener lacht und spielt. Der Soldat präparirt seinen Hauptmann ganz inlogzinito, und die Frau Ch. ist die pfiffigste Präparantin aller bisherigen hochbeliebten Erzieherrinnen.

Die schlimmsten Präparanten waren einst die Gerichtsdiener mit ihren Knütteln, die heuratheten Soldaten mit ihren Säbeln, manche Guts-Herren mit ihrem Rechte, viele Geizige mit ihrem Bucher, manche Mädchen durch ihre zärtliche Liebe, jene Anstalt durch ihren Vorstand, dieses Gasthaus mittelst seiner Kreide und der und der Kaufmann wegen seines Impar solvendo.

Die noch vorhandenen Präparanten werden alle quiekzirt werden, sie wird man nie reaktivoren; bis zum seit 10 Jahren in Arbeit liegenden und bald bald reifen Plane sollen sie sich kleiden, wie während die Kreuzzügler. Daran wird sie auch die unerfahrene Jugend erkennen, daß sie nicht aus Ihm seyen — Amen.

Rezept für einen gezüchtigten Grobian.

Nimm, wenn man dich vor der Welt in vollem Licht deiner Erbärmlichkeit geschildert, Grobheit, so viel deren zu haben ist, mische dazu eine Portion Dummhölz, rütle Alles wohl durcheinander, verschleife es mit dem Stöpsel der Selbstgenügsamkeit, perschwüre es gerichtlich und wirf es mit einem „absolut ic.“ deinem Gegner an den Kopf; das erspart dir die gehofften Widerlegungen. *Probatissimum est!* — !!

Neuerungen in der deutschen Rechtschreibung.

Für einigen Tagen erhielt ich ein Buch, welches die Aufschrift hat: „Die Fehler der neuhochdeutschen Schrift.“ Ich las es mit aller Aufmerksamkeit, und muß dem gelehrten Verfasser das Aergerniß geben, daß er vielen Fleiß und viele Mühe auf Sprachforschung verwendet hat.

Doch scheint es mir, daß der g. F. etwas gar zu sehr von Neuerungsstucht geleitet wurde, und erlaube mir hiemit mein Urtheil freimüthig auszusprechen.

Wir haben zwar jetzt das ä, und müssen es auch bei Ableitung deutscher Wörter von deutschen und wo es gesprochen wird, schreiben; aber nicht, wenn ein deutsches Wort mit einem fremden ähnlich lautet, nicht, wenn man nicht ä hört; also *is. B.* nicht stän von *stare* oder *stan*, *saun*; denn bessere Aussprache ist jetzt nur noch mer in einem kleinen Theile Deutschlands, und über Abkammung spreche ich sogleich, da ich auf ai komme, das mir gar nicht gefällt.

Der g. F. ist für ai sehr eingekommen, und beweist die Richtigkeit desselben auch mit unwiderlegbaren Gründen. Man höre aber meine Gegengründe:

A ist der erste Laut des Kindes, A spricht jedes ungebildete Volk am Defftesten (s. Moses Mündler, di Deutsche Mundart, alten Denkmäler der deutschen Sprache); bildet sich aber das Kind, das Volk mer heran, so hört es allmählig auf, das Maul so breit zu thun, läßt es in einfa-

cherer Stellung und das a oa ao ai verschwindet allmählig aus der Gehörsprache; es muß daher auch entweder aus der Gesichtssprache verschwinden, oder man muß anders lesen, anders schreiben. Festeres tun di Aengländer und Franzosen; di Deutschen aber schreiben immer, wo si sprachen, was auch der g. F. selbst billigt. Wenn nun der F. behauptet, man müsse ai schreiben, so frage ich: Muß man auch ai sprechen? Antwortet er: Ja, so müssen wir wol wider zurück gehen, und über einige Zeit auch oa sprechen und schreiben. Sagt er, Nein, so fallen wir wider in einen andern Fehler, nemlich wir schreiben anders, als wir sprechen. Was di Ableitung betrifft, so geschieht diese entweder von deutschen Wörtern, oder von fremden. Bei deutschen Wörtern gewinnen wir nichts, als daß wir sehen, daß di alten Deutschen breitmäuliger sprachen. Bei Ableitung eines deutschen Wortes aus einer fremden Sprache hat man son jeher mit Recht auf di Selbstlauter keine Rücksicht genommen, weil di Selbstlauter nur Nebenbuchstaben sind, d mn j d Still laßt man, wenn gleich d Selbstlauter nicht bestst sind. F. leitet ja selbst *Burm* son *vermis* ab, ohne zu fordern, daß man *Burm* mit einem e, auf welchem ein kleines u set, schreibe. Ueberhaupt glaube ich, daß man nicht gleich behaupten müsse, daß ein Wort aus einer andern Sprache komme, wenn es gleiche oder ähnliche Buchstaben und Sinn habe. Die Ähnlichkeit kann ja auch zufällig seyn. Es sind auch viele Wörter gleich und haben ganz andere Bedeutung; *is. B.* *laus laus*, *Luchs lux*, *Mel mel*, *Kesß ros*, *Vater latere*, *Mutter mutare*. Einige Wörter sind richtig aus fremden Sprachen in di deutsche gekommen, nemlich solche, di di Deutschen nicht hatten, weil si den Gegenstand nicht hatten, *is. B.* *Wein vinum*; di alten Deutschen hatten keinen Wein, also auch kein Wort dafür.

In einigen Wörtern schreiben wir eu und sprechen ei meistens aus. Ich glaube, man sollte überall ei schreiben, wenn es nicht klar erwiesen ist, daß ein u dabei stehen müsse. Warum soll Feind (ängstlich Freund) ein u haben? Ja, wenn man auch einst u gehört haben sollte, so hört

man es doch jetzt nicht mehr, auch ich schreibe daher „deutsch“, obgleich es von Deutsch stammt. In eignen Namen wäre es vielleicht am Besten, zu sprechen, wie in den österreichischen Staaten; st. B. Europa, wie Evropa, das v. beinahe wie w. Schreibt man eu, so weiß man freilich, wie man beurtheilen, aber nicht, wie man geübt lesen muß. Doch nach C wie K, V wie W bei den Römern sprach, ist richtig und bekannt; daß aber die falsche Aussprache in mehreren deutschen Staaten, (in den österreichischen nicht) noch beibehalten, ist unferthlicher Schandbrian. Doch im Deutschen statt W v tsu setzen, scheint mir unnütze Meierung.

Für Beglaffung der Dennungsteichen h und e stimme ich auch, wünsche aber ein anderes Lesescheiden. In gehen, sehen u. dgl. ist das h kein Dennungsteichen, sondern Mitlaut, der aber nur schwach gesprochen wird. Ich spreche Seen anders als sehen: daß aber nichts wie sehen oder se: hen, sondern sanst, was der Griech durch spiritus lentus ausdrückt.

Am Wenigsten stimme ich aber mit dem F. überein in Bezug auf s. s. sch. s.

Der Laut s läßt sich vom leisesten Lispeln bis zum starken Saufen steigern, so daß man dazwischen mehrere Stufen unterscheiden kann, was bei keinem andern Mitlaute der Fall ist. Da wir aber verschiedene Grade des Lautes haben, so müssen wir auch Zeichen haben, um sie anzuzeigen tsu können. Allgemein behauptet man, s sei schärfer 'als f (am Ende der Worte) gefällt mir s ser wol; serhütet oft Zweideutigkeit).

Wenn dieß der Fall ist, so muß auch s schärfer seyn, als ff. Verdoppelte Mitlaute schärfen den vorhergehenden Selbstlauter. Was tun wir nun, wenn der Selbstlauter gedent ist und ein stark lautendes S darauf folgt? Wir brauchen ein Zeichen, das den Mitlaut stärkt, ohne den Selbstlaut tsu schärfen. Dazu taugt nicht s, nicht s, nicht ff, nicht sß, wir müssen also ein anders haben. Mir genügt s.

Die Liebe tsur änglischen Sprache mag den g. F. verleitet haben, stit des unrichtigen, längst gewohnten sich das noch unrichtigere sh tsu setzen. Sch drückt tsvar den tsichlaut, den wir

ihm jetzt beilegen, nicht aus, gibt aber doch in deutschen Wörtern nicht Anlaß zu Zweideutigkeiten, auch nicht in fremden Sprachen, wenn wir si nur richtig schreiben. Wer wird tsichia, tsichho je falsch lesen?

Sch drückt dessen tsichlaut noch weniger aus, und macht im Lesen Schwierigkeiten. Wie leicht liest man bei dieser Schreibung statt ausbauen anshauen, statt Haus herr Hausherr u. s. f. Gehen wir aber auf Ausländer über, wie wird dieß der Frankose lesen, der das h selten, der Spanier, der es kaum, der Italiener, der es gar ni ausspricht? Diesen wird shiben und shiben gleich klingen. Wo man durch Meierungen nichts gewinnt, muß man nach meiner Meinung auch keine machen.

Dieß und noch einige wenige Wörter abgerechnet (st. B. Heu nicht von Abhauen, denn abgehauen ist noch Grab, sondern von heien, schaukeln, ritteln) stimme ich mit dem gelehrten Verfasser gänzlich überein und wünsche nur, dieses Werkchen möchte unter Beiwirkung mererer Männer von Gelehrsamkeit und Ansehen durchgesehen, das Man gelinde ergänzt und jedes an seinen Ort gesetzt werden, damit so dem Feitzgeist Fortschub gegeben werde, und jetzt schon entslehe, was nach mehreren Jaren von selbst entstehen würde.

X. A. G.

Der verehrliche Rezensent hat seine Schreibart gleich dem Buche selbst nachgebildet. Die meisten Leser werden über diese neue Schreibung sehr kugig seyn. Wer aber im Buche selbst die Gründe dafür gelesen hat, wird finden, daß wir bisher aus Unkunde und Verwöhnung Vieles, was nicht deutsch war, für deutsch gehalten und uns recht geschrieben haben, also wohl künftig nach diesem Buche schreiben werden. Nur weiß ich nicht, warum wir das z gegen ts austauschen sollen, da ersteres doch ein kürzeres Lautzeichen ist. Man kann wohl tsurik ge: en, oder nicht gar tsu weit!

Uebrigens wird es Niemanden gereuen, obiges Buch, beisteht: „Die Köhler der neuen hochdeutschen Schrift von Karl Wiedemann“, sich beige: schaff: zu haben. Es kostet 48 fr. (Ueberrall).

Die Redaktion.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Afschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

K o n t r a k t e .

In der Woche ein Schurzstük vor dem Leibe, und —
des Sonntags Sporen an dem Stiefeln.
Ein Blumenkranz am Kufen, Blumen auf dem Kopf.
Zug, und — graue Haare auf dem Kopfe.
Eine goldene Uhr an der Seite, und — Hühner im
Gembe.

Ein kostbares Seidenes Kleid, ein Straßhut, und —
darfstigke Kinder.
Ein Schwanz, und — ein Groschen Geld im Hause.
Des Mittags sechs Gerichte, und — des Abends
Polz vom Tischler.

Ein Herr des Hauses, und — ein Knaus seines
Bedienten.

Ein Richter, und — ein fähiger Herr.
Eine große Bibliothek, und — ein Ignorant.
In der Rechten einen Diktierkel und — in der Linken
einen Kettig.

Ein Philosoph und — ein Windebeutel.
Ein Schnurrbart und — kein Herz.
Professor oder Mitarbeiter an einer Erziehungs-An-
stalt, und — verwahrloste, unerzogene Kinder.
Weiße Beutel im Kasten, und — schwarzes Brod und
Käse auf dem Tische.

Kufern und Champagner auf dem Tische, und —
Verkennung im Hause.

Ein Conquerateur, und — ein brillantester Ring am
Finger.

Eine deutsche Liebe, und — ein französischer Lieb-
haber.

Roths, tiefende Augen, und — verlebte Blicke.

Eine Braut, und — keine Zähne mehr.

Eine Schöne, und — der lebendige Teufel.

Noch mikoren, und — schon Vater.

Ein grauer Kopf, und — Jugendfreude.

Ein junger, schöner Mann, und — eine fähliche,
alte Frau.

Wond und Frauenzimmer.

Wond und Frauenzimmer,

Gleichen wohl sich immer,

Weide werden roth und bleich,

Weide wachsen, strahlen gleich,

Weid' erbellen unser Wahn,

Weide zieten gerne an.

Weide auch, es ist zum Lachen,

Weide können Hörner machen.

Nun habt Ihr von der Ähnlichkeit die Spur,
Glaubt jetzt auch, daß ich den Unterschied Euch sage:
Der Wond verändert sich im Monat einmal nur,
Das Frauenzimmer aber alle Tage.

Der November und Dezember.

R. Du darfst nicht mich so drängen und versachten,
Bist auch nicht lange Erre sehn,
Bei mir kann man doch noch die Jahr betrachten,
Und manchen Tag spaziren geh'n.

D. Was? Ich die gleich, um vierundzwanzig Stunden,
Wo Mancher eine Million
Vernichtet, hab' ich bis jetzt überwunden,
Und meiner Ruth — lauft man davon.

R. Frag' Gärtnern, Kutscher, Pflger und Soldaten,
Wer ihnen je wohl lieber war?
Ich, ich war's ja, bei dem sie öfter huten,
Daß du nicht blödest dich je dar.

D. Und mich, gerade mich hat man erhoben,
Daß ich das gold'ne neue Jahr
Verschaffe, und den längern Tag gewöhne,
Und immer noch den Schner gebär.

R. Es ist doch eben nicht gar schön und bleber,
Beschwert man Feld, und Pflz, und Pflanz,
Und brüht man Dreig' und Blumenbeeten abster,
Und quält sogar im Koch' die Wand.

D. Wenn ich bedrückt, erwärm' die Blumen,
Beschütze all das Feid, das du
Vernichten möchtest, die Naturen
Stärk' ich in stüer, edler Muth'.

R. Der Klügler, sagt ein Spruch, muß immer weichen,
Ich geh' dir vor, doch schweig' ich still.

D. Ich folg' dir nach, ist wohl ein klüger's Selchen,
Drum ist verkehrt dein folger Will'.

G. W. D.

Cholera-Verhütungs-Mittel.

Hüßig warm gehalten, ohne Raß
Am Leibe und an Füßen,
Nicht gornig, nicht vor Eufen blas!

Wohlt in dem Bauche um, geschwind
Von Thee genommen öfter,
Und dann den Arzt herbei, mein Kind!

Wiel Döl, ein schlechtes Bier, verliert
Zum Uebermaße, mehr,
Weil dieß dem Uebel Nahrung gibt.

Geduld und frommes Flehen bringt
Dir kühne Verwahrung,
Wenn auch die Seuche weiter bringt.

Dr. 2.

In Commission bei Fr. Pustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der gangbäufige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Convent portofrei.

Redakteur: J. G. Färk.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 51.

24. December 1836.

Inhalt: Ermunterung zur einheimischen Zuckersfabrikation. — Schädlichkeit der dumpfen Ställe. — Die Ausdünstungen riechender Körper dem Auge bemerkbar zu machen. — Blicke auf die bayerische Literatur.

Ermunterung zur einheimischen Zuckersfabrikation.

Hier ist von Frankreich die Rede, dessen Kolonien so vielen Mohrzucker liefern; in Deutschland ist das Verhältniß noch um so günstiger, da es für letztern so unendlich viel besseres Weib bisher in's Ausland sendete.

Nicht ist interessanter, ja, man könnte sagen, wunderbarer, als die Resultate, welche sich in einigen mittägigen Departementen Frankreichs, besonders in den Drome- und Ysere-Departementen ergeben haben, seitdem die inländische Zuckersfabrikation dort eingeführt ist.

In diesen Gegenden, wie überall, fehlt es dem Ackerbau an Kapitalien; man hat aber gegen dieses wichtige und lästige Hinderniß der Landwirtschaft ein Mittel gefunden, indem sich mehr oder minder zahlreiche Gesellschaften kleiner Landeigenthümer gebildet haben. Man legt nemlich Zuckersiedereien, wo möglich in die Mitte der Ländereien an, welche der Gesellschaft eigenthümlich zugehören, und jeder Grundbesitzer, der Mitglied dieser Gesellschaft ist, macht sich verbindlich, eine gewisse bestimmte Quantität Runkelrüben in die Fabrike zu liefern; durch diese weise Vorsicht läuft die Fabrikation nie Gefahr, freier zu müssen.

Die Abfälle und Rüstküben von den ausgepressten Rüben werden von den Eigenthümern der Rüben nach Verhältniß ihrer gemachten Lieferung abgeholt, und zum Viehfutter beimgesahren.

Diese Gesellschaft bringt nicht nur den Mitgliedern Vortheile, durch sie verbreitet sich auch das gute Beispiel; der einfache Bauer fängt an, Runkelrüben zu bauen, vervollkommenet in der Künste seine Kultur, und zieht daraus die entsetzlichen Vortheile.

Dieses ist aber nicht Alles. Der Viehstand vermehrt sich nach Verhältniß mindestens um das Vierfache. Die Heerden, deren Anzahl bisher beschränkt war, weil man während des Winters Mangel an Futter hatte, bringen die schöne Jahreszeit auf den Anhöhen zu, und die Abfälle und Rüstküben der Runkelrüben liefern dormal die reichlichsten und gesündesten Hiffenahrungsmittel, — der Zuwachs der Heerden hat nunmehr die Vermehrung des Düngers und durch diesen die ganze Fruchtbarkeit der Felder herbeigeführt.

Auch die Maulbeerbäume haben durch die Kultur der Runkelrüben gewonnen, und man hat die Bemerkung gemacht, daß durch die dabei erforderliche Bearbeitung der Erde die Bäume mehr Kraft erhalten, und besseren Ertrag liefern.

Man hat endlich die Gebäude zur Seiden- Raupenzucht neben den Zuckersiedereien eingerichtet, um Holz zu ersparen, indem man einen gemein-schaftlichen Wärmeleiter durch beide Anstalten führte.

Also! glückliche Vereinigungen von Gesellschaften, gute Beispiele, Bevölkerung in der Kultur, Vermehrung des Viehlandes, Dünger, Woll-, Seide; Alles bietet die ersten Resultate in dieser Zucker-Industrie dar, verbunden mit dem Ackerbau als Hiffsmittel und nicht als Hauptsache betrachtet. Der Zucker würde vielleicht einzeln nur Verluste gewähren; es ist die Kultur, es ist das Erreich, welche dabei gewinnen; es ist endlich das Vaterland, welches die Vortheile genießt!

Schädlichkeit der dumpfen Ställe.

Es ist die Erfahrung gemacht, daß der Dampf an feuchter Luft in den Ställen häufig als

Ursache des Mißbrandes zu betrachten war, und daß in denjenigen Ställen, wo in den Seitenwänden ein Jahr vorher bei vorkommenden Fällen von Mißbrand, nach Anleitung des Kreis-Thierarztes (im k. preuß. Regierungsbezirk Münster) Lustlöcher angebracht waren, im folgenden Jahre, als dieselbe Krankheit herrschte, keine Krankheitsfälle vorkamen. Auch fand der Thierarzt, daß gerade diejenigen Thiere von der Krankheit hingerafft waren, die am Weitesten von dem Eingange in den Stall entfernt, oder in einer dumpfen Gasse gestanden hatten, wohin keine frische Luft bringen konnte. Dieses mag den Landwirthen zur Warnung dienen, durch gesunde Luft in den Stallungen das Uebel von sich ferne zu halten.

Die Ausdünstungen riechender Körper dem Auge bemerkbar zu machen.

Man gieße wenige Tropfen Wassers auf die Fläche eines Tellers oder Spiegelsches, vertheile sie darauf sehr gleich und lege alsdann den riechenden Körper, z. B. ein Stük Kampfer in die Mitte. Unter andern Wirkungen entfernt sich das Wasser augenblicklich auf eine beträchtliche Entfernung im Umkreise und der Raum zwischen beiden wird vollkommen trocken. Je stärker der Geruch ist, desto größer wird der getrocknete Zwischenraum.

Blicke auf die bayerische Literatur.

Unter obiger Aufschrift enthielt unlängst der bayerische Landbote eine vortreffliche Kritik über die vielen Fremdwörter und undeutschen Redetheile unserer Tagesschriften mit aus dem Leben genommenen Beispielen. Da schreibt z. B. Einer „ein infirmier Veteran.“ Das infirmier ist aus dem Lateinischen genommen. Der dieß Wort wählte, wollte einen schwachen Alten andeuten. Nun war ihm aber das deutsche schwacher zu gemein, er schlug also sein Wörterbuch auf, da stand geschrieben, daß schwacher auf lateinisch infirmus heiße. Das infirm beläst er, das us aber wirft er weg, und klebt dafür die deut-

sche Endsilbe er daran, und so springt das infirmier heraus. Sollte im Gegentheile einen Lateiner die Lust anwandeln, ein deutsches Wort zu latinisiren, so würde er in diesem Falle unser „schwacher“ nehmen, aus dem er ein us machen, und es läme heraus schwachus veteranus. Wie würden sich die Lateiner freuen, ihre Sprache auf diese Art bereichert zu sehen, und wie würden sie den glücklichen Entfinder rühmen, hochachten, bewundern und bis oder gar über die Sterne erheben!! Aber: Hilf Himmel! was Rathes, wenn sich an das fremde Wort keine deutsche Endsilbe finden und fügen will? Aus dieser Verlegenheit zieht sich ein wijiger Kopf ohne Schwierigkeit heraus. Er läßt das ganze Wort, wie es ist, schreibt es mit deutschen Buchstaben, oder wenn er recht feil ist, mit lateinischen oder gar griechischen Buchstaben, und setzt z. B. schriftweg hin: „Ein Fauteuil von Kirschbaumholz ist zu verkaufen.“ Wie simpel, wie plump hätte es gelaute, wenn er hingeschrieben hätte: Ein Armstuhl ist zu verkaufen; und gar wie lächerlich: ein Großvaterstuhl! — Nun geht weiter nichts mehr ab, um unsere deutsche Sprache vollkommen zu Ehren und Ansehen zu bringen, als daß wir auch noch bedräusliche Wörter zu lesen bekommen. Aber nur Geduld! Diesem tiefgefühlten Bedürfnisse kann in unserer krummgelegten Zeit bald abgeholfen seyn. Laßt nur einmal die Juden emancipirt werden, — (emancipirt — was ist das?) Je nun, man heiße es einmal so, und es läßt sich nicht wohl anders geben, weil man nicht recht sagen kann, was es heißen soll.

Allenhalben lauter Bombast, — schwülzige und unverständliche Schreibart; klosterlange Perioden — in einander verschlungene Redesätze, wo einer den andern immer weiter und weiter hinauszieht, bis man zuletzt allen Sinn und Faden verliert, und obendrein eine Mischung von halb deutsch und halb aus fremden Sprachen; und doch bei all diesem Aufwande von Kunst und Biederkeit, von Mode und neumodischem Hochdeutsch, — eine Menge Fehler gegen die Regeln der deutschen Sprache, lauter, Unwissenheit

in der Orthographie, noch nicht aber die lächerlichsten vulgo Böle gegen die Sprachlehre. Man möchte glauben, diese hochtrabenden Deutschschreiber haben Alles gelernt, nur nicht deutsch; seyen in Allem bewandert, nur nicht in ihrer Muttersprache. Dieser Blis, geworfen auf diese unsere Literatur, bringt nun freilich keine schädliche Bosheit, und wäre für uns eine große ungetrübte Bescheinigung, wenn sie nicht Wahrheit wäre. Allein diese Nachrede ist leider nur allzu wahr. Da ich überhaupt kein Freund von Wortmacherei bin, so will ich die auffallenden Beweise hierüber vorlegen. Ich habe aus unserer täglich erscheinenden Literatur eine Sammlung von Sprachfehlern gemacht. Ich könnte sie mit einiger Mühe in gewisse Klassen bringen; allein weil sich ihre Verfasser so wenig Mühe geben, sie zu vermeiden — vermeiden zu können, — so gebe ich mir diese Mühe auch nicht, und werde die st... Böle zum Thor wieder hinaustreiben, wie sie herein gekommen sind. Soll ich den Exempeln auch noch Erklärungen beilegen müssen, warum sie Fehler zu nennen scheu? Soll ich die dahin bezüglichen Sprachregeln erst noch rechtfertigen und angeben müssen, daß und warum es so gestellt, gesagt und gebott sey? Nein! So weit soll es doch nicht gekommen seyn, daß man fest stehende Regeln der Muttersprache nicht mehr anerkennt, nicht mehr gelten läßt, und glaubt, sich in dieser Hinsicht Alles erlauben zu dürfen, und als müßte hier Alles gut seyn, was Einem beliebt. Ich verlasse mich auf die Schul-Kinder unserer Zeit; sie werden Aufschluß, Reth und Antwort geben können. — Also lest hier Auszüge aus unserer tagtäglichen Literatur.

Die Schorle ist keine von denen Früchten, die — Casellen schlagen die einzeln an's Messer, den Leute todt. — Zu sehr dessen vertheile. — Das vom Magistrat jetzt selbst anerkennende dringende Bedürfnis. — Die Weinlese hier um unserer Gegend. — demungeachtet. — Der die Truppen früher kommandirte General. — Bei den uns beglückten drei preussischen Kaufleuten. Sie verdienen die Aufmerksamkeit mehr,

wie hochgerühmte Fabrikate. — Der Himmel, der dort schöner seyn soll, wie hier. — Es wäre ein bedeutender Schaden entstanden, wenn das Feuer nicht entzekt wurde. — Die Frau frug (niederländisch). Zur fernern nützigen Beseitigung. — Der kaum zusammengetretene Tauchstumm-Verein. — (Nein! das ist zu grob, — einen ganzen Verein zusammenzutreten!!) — Kaum hatte die Morde-Geschichte in Drb. weniger mehr zu besprechen angefangen, so —. Eine Dame fuhr vom Balle zu Hause. (In den Zimmern herum?) — Blinde, nachdem ihr erblindeter Zustand —. Die feinsten und sorgfältigsten astronomischen Instrumente —. Das schone Pferd fliehet vor dem Mädchen. — Im völlig betrunkenen Zustande —. Die Trödler in Augsburg breiten ihre feilhabenden Betten aus. (Da haben also die Betten selbst sei! — Im Anfall des wahnsinnigen Zustandes —. Der Gesandte am unsern Hofe — Ab Hamburg — ab Magdeburg das Geschäft betrieben. — Er ließ sich überreden, ein denselben Tag aufgeführtes Trauerspiel mit anzusehen. — Der Bauer machte einen sehr zufriedenen Gewinn. — Binnen eines halben Jahres. — Ich bin bereit, Jedermann die wünschenden Aufschlüsse zu ertheilen. (Von einem K. Advokaten im U. D. Kr.) — Wölfer antikler und moderner Bau- und Neubeschreiber — (ein Buch. Vergleiche Henke: ein lebender Strumpf-Fabrikant; ein lebender Hosenmacher; brauner u. weißer Bierbrauer; elastischer Bruch- und Bondagen-Art.) — Der Hund kam nicht zu Hause. (Ein andermal vielleicht umgekehrt: Er besand sich nach Hause?!) — Der Kabinetts-Kourier wurde an Sr. Maj. dem Könige abgefertigt. — Das göstliche Woblsyn, ohne weichen der Körper. — Das Fußgehende Publikum. — Und deswegen wurden — Es ist schon mehrmal sich erkundigt worden. — Innerhalb diesem Geleise. — Die um ihre Entlassung angefuhten Minister begehren ihre Stellen wieder. — Die Hyäne, durch die Trompete, erschoten, entsetzt.

Nützliche Mittheilungen, Anekdoten, Abschnitzeln, Einfälle und Bekanntmachungen.

Geist und Verstand des Menschen.

„Ungeheuer ist die Laufbahn, die der menschliche Verstand im achtzehnten Jahrhundert durchgesehen hat. Unser achtzehntes Jahrhundert wird sich sicherlich nicht zu schämen haben, wenn es dereinst sein Inventarium von neu erworbenen Kenntnissen und angelegentlichem Wissen, an das neugeborene übergeben wird, auch selbst wenn die Ueberlieferung morgen geschehen müßte. Wir wollen einmal einen ganz flüchtigen Blick auf Dasjenige werfen, was es seinen Nachfolgern antworten könnte, wenn es (1785) von ihm gefragt würde: was hast du geliefert, und was hast du Neues gesehen?

„Es könnte läßt antworten: Ich habe die Gestalt der Erde bestimmt, ich habe dem Donner Trug berieselt gelernt; ich habe den Blitz, wie Gampagner, auf Kautenken gegeben, ich habe Löcher aufgefunden, die an Wundern selbst die Fabel der heroischen Sphäre übertraffen, und Fische entdeckt, die, was der olympische Jupiter nicht konnte, die Schwärmer selbst unter dem Wasser mit unsichtbarem Wille schweben, ich habe durch Linas das erste brauchbare Inventarium über die Werke der Natur anstellen lassen; ich habe einen Kometen wiederkehren sehen, als der Urlaub aus war, den ihm sein Flitz gegeben hatte; Kett einer einzigen Zeit, die meine Beobachten konnten, zählte ich hundert Arten, ich habe Luft in feste Körper und feste Körper in Luft verwandelt; ich habe Quecksilber geschmolzen, ungeheurer Salzen mit Feuer gegeben, mit Wasser geschaffen, wie mit Schiffsputzer, ich habe neue Pflanzenarten herabgebracht, Stuhl mit drehendem Jander wie Butter fließen gemacht, ich habe Glas unter dem Wasser geschmolzen, das Gold von seinem Thron, den es als schwerer Körper Jahrhunderte usurpirt, heruntergeworfen, und ein weißes Metall eingesetzt; ich habe eine neue Art vortheilhafter Herdöfen angegeben, die selbst Kometen für unmöglich hielt, ich habe die Pole der natürlichen Magneten in einer Sekunde umgedreht und wieder umgedreht, ich habe Bier ohne Feine, und ohne Brautdame ausgebracht. — Bist du damit zufrieden? Gut. Aber ich noch hier ein Paar Kleinigkeiten: Hier habe ich einen neuen ungeheuren Staat; hier einen künftigen Welttheil, da einen neuen Planeten, und ein kleines überlegendes Beweisen, daß unsere Sonne ein Trabant ist, und sich, hier endlich habe ich in meinem drei und achtzigsten Jahre ein Weltreich gemacht, u. s. w.

Wichtige Schriften für jeden Landwirth,
welche so eben im Verlag der F. Kollmann'schen Buchhandlung in Augsburg erschienen und in jeder Buchhandlung zu haben sind.

In Commission bei H. Pustet in Regensburg. Bekellungen nehmen alle Buchhandlungen und Verleger an.
Der gangbare Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Quartier freier.
Vertheilung: J. G. F. R.

Das Wichtigste

zum Nutzen der Vermögenden
Landwirthschaft
um sie

zur höchsten Vollkommenheit
zu bringen;
besonders in der jetzigen unglücklichen Zeit.
Ein unentbehrliches Hilfsbuch

für
Staatsmänner, Landwirthe, Gärtner und Gewerbetreibende.
Bisher das einzige in seiner Art.

In drei Bänden.
Nach achtundzwanzigjährigen Beobachtungen und Erfahrungen

bearbeitet von
Michael Treibek,

weltlichem, und wegen glücklichen Kulturen auf das Ausgezeichnete gerichtlich attestirtem Bauer und Mitglied des preussischen Oerternbau-Gesellschafts in Bapen.

Zweite, mit einem wichtigen Vorbericht vermehrte und mehrfach verbesserte Auflage. 1836.

Mit einer lithographirten Abbildung.
Wittl Detm. 1836. In Umschlag broschirt 2 fl. 30 kr. Rhein, oder 1 r. Rthlr.

Um den hohen Werth dieses, aus der Feder eines Praktikers — eines Bauern — geflossenen Werkes ganz wahrhaftig zu zeigen, wolle man nur den Vorbericht zur zweiten Auflage und die zu Ende des Werkes, aus Andre's's Ökonomen. Zeitschriften in 1835 No. 61 abgedruckte Rezension der ersten Auflage dieses Werkes lesen; wenn diese dann nicht bestimmt, daß Werk, ein Phänomen in der ökonomischen Literatur, zu heißen, der interessant sich sicher nicht für das wahre Wohl der Landwirtschaft wie der Landmann selbst.

Vollständiger Unterricht

über
Flachsbau und Leinwand-Fabrikation
nach den neuesten Verbesserungen und vierzigjährigen praktischen Erfahrungen; mit besonderer Rücksicht auf Bapen.

Von **Michael Treibek.**

Mit zwei Steinbrusttafeln.
Wittl Detm. 1836. In Umschlag brosch. 48 kr. oder 1 Rthlr.
Deutschl., fastlig, vollständig und populär, in möglichster Kürze, nach älteren Grundrissen der Praxis und eigenen Erfahrungen, als die neuesten Erfahrungen zum Fortkommen eines besseren Betriebes ist dieser Unterricht niedergeschrieben. Dieser ist gewiss die beste Empfehlung des Buches.

Bürger- und Bauern-Zeitung.

III. Jahrgang.

Nro. 52.

31. December 1836.

Inhalt: An die geeigneten Leser. — Das Rauche, den übeln Geruch aus dem Munde zu verreiben. — Die Kräfte und Nagen der Brannentzeile. — Trank zu breiten, wenn Menschen bin Husten haben, abgehen oder einen kalten Trank gekau haben. — Eisenwerk, welches der freien Luft ausgesetzt ist, vor Rost zu schützen. — Waer Kauf bei Käthern. — Wenn ein Malschwein nicht seifen will. — Ein Beispiel der Redlichkeit und Bewirtshaltung. — Empfehlung eines sehr interessanten Buches.

An die geeigneten Leser.

Der sich mit jeder Woche vermehrende Absatz dieser Zeitschrift beweiset am Besten, daß die Anerkennung unserer guten Absicht, den Lesern ein Blatt von immer bleibendem Werthe zu liefern, je länger je mehr und allenthalben Wurzel fasse.

Wir dürfen auch an jeden Leser kühn die Frage stellen, ob unsere Zeitung von ihrem Entstehen an bis jetzt, und von jetzt an bis zum Erbtheil unserer Enkel, nicht immer gleiches Interesse behalte und gleichsam jedem späteren Besitzer eben so neu und brauchbar bleibe, wie sie es dem ersten war?

Was haben aber Blätter mit bloßen Neuigkeiten des Tages für ein Loos? Nehmen wir irgend eines derselben auch nur morgen noch zur Hand, und auf wie wenige Zeilen würde sich der Inhalt eines ganzen Jahres daraus zusammenstellen, wenn Alles gestrichen würde, was nun weder für uns, noch weniger für unsere Nachkommen das mindeste Interesse mehr hat! —

Freudigen Muthes kündigen wir also das Fortbestehen unserer Blätter auch für das künftige Jahr an, und werden alle Kräfte aufbieten, dieselben mit gediegenem Inhalte zu versorgen, wozu wir durch den Beitritt neuer Mitarbeiter aus allen deutschen Ländern um Beste unterstützt sind.

Damit die geehrten Leser die Jahrgänge complet einbinden lassen können, erszen wir zu Verlußt vergangene einzelne Blätter gerne gratis, und bemerken noch, daß Ausländer, denen diese Zeitschrift durch die Post zu hoch zu stehen kommen sollte, sie durch jede Buchhandlung für jährlich 2 fl. 24 kr. R. W. beziehen können.

Die Herausgeber.

Das Neueste, den übeln Geruch aus dem Munde zu verreiben.

Bei dem Tabakrauchen theilt sich der Geruch des Tabaks für längere Zeit dem Athem mit. Das Kauen einiger gerösteten Kaffeebohnen vertreibt ihn am Schnellsten.

Eine zweckmäßige Wahl der Speisen und Getränke ist, wie man leicht einsehen wird, das beste Mittel, den übeln Geruch zu verhüten. Am Widerlichsten ist der Geruch, den der häufige Genuß des Brantweins hervorbringt, und dieser läßt sich nur durch Unterlassen dieser übeln Gewohnheit entfernen.

Nicht selten ist der stinkende Athem Folge örtlicher und allgemeiner Krankheitszustände. Hierher gehören Geschwüre in dem Munde und in der Nase, besonders wenn sie venerischen Ursprungs sind, Schwämmchen, Speichelfluß, Scorbut, Lungengenz und Luftröhrenschwindel. Zur Zeit der Entwicklung leiden Jungfrauen und Jünglinge oft an dieser Beschwerde, und bei dem weiblichen Geschlechte bekommt der Athem während der Periode nicht selten einen übeln Geruch aus dem Munde.

So lange die Ursachen nicht gehoben werden, kann auch diese Beschwerde nicht aufhören; über die Heilung der genannten Krankheitszustände zu sprechen, gehört indessen nicht hieher, da sie die Hülfe eines Arztes nöthig machen.

Um in diesen Fällen den übeln Geruch aus dem Munde zu verreiben, gebraucht man wohlriechende Dinge, theils zu Mundwasser, theils in Form von Bissen, die man im Munde behält. Man vermischt kölnisches Wasser mit Brunnenwasser zum Ausspülen des Mundes und gebraucht

auch andere wohlriechende Wasser, Rosmarinspiritus, Lavendelgeist u. s. w. zu diesem Behufe.

Die Kohle gewährt den Vortheil, daß sie alle Gerüche absorbiert, daher wirkt sie auch bei dieser Beschwerde sehr vortheilhaft. Man nimmt 2 Loth frisch gepulverte Lindenkohle, eben so viel Syrup von Perubalsam und so viel Schleim von arabischem Gummi, als nöthig ist, um eine Pillenmasse zu bilden, theilt sie in mehrere Kügelchen und läßt diese im Munde zergehen. Man braucht die arzneiliche Wirkung der Kohle, welche die Homöopathie in der neuesten Zeit entdeckt haben will, bei dieser Anwendungsart nicht zu fürchten, da nach Angabe der Homöopathie diese nur nach dem Gebrauche sehr kleiner Gaben von Kohlen eintritt.

Auch aromatische Mundkugeln kann man zu diesem Behufe anwenden. Folgende Zusammensetzung eignet sich recht gut dazu. Man nimmt Gewürzgewürzlein, kleine Kardamomen, Ingwer, Muskatennuß, von jedem 1 Quentchen. Diese Dinge werden fein gepulvert und mit so viel Tragant-Schleim vermischt, daß sie die Consistenz einer Pillenmasse erhalten. Aus dieser formt man kleine Kügelchen, die man von Zeit zu Zeit in dem Munde zergehen läßt.

Die Verbindung wohlriechender ätherischer Oele, des Zimmt, Muskatennuß-, Pfeffermünzöl u. s. w. mit Zucker, kann man ebenfalls in dieser Absicht gebrauchen.

Heilkräfte und Nutzen der Brunnenkresse.

Im Winter, wo es oft an andern erfrischenden Kräutern fehlt, dient sie zum Salat. Auch kann man sie als Gemüse essen, oder zerhackt auf das Butterbrod legen. Sie hat viele Heilkräfte und ist auch ein Mittel gegen die Lungenfäule des Rindviehes. — Biewohl sie häufig an frischen Quellen und Bächen, ohne menschliches Zutun, von selbst wächst, so kann man sie auch da, wo sie nicht ist, leicht anlegen. Sie blüht im Juni, und im Juli kann man den Samen davon sammeln. Diesen wirft man auf Quellwasser, oder an den Rand eines Baches, wo man sie ziehen

will; oder man zieht ganze Pflanzen aus dem Wasser und wirft sie in das Wasser, wo man ihre Vermehrung wünscht. Im Winter leidet der Theil, der über dem Wasser hervorragte, leicht durch Frost, weshalb man wohl thut, sie während der strengen Kälte mit einem Brette unter das Wasser zu drücken. Auch darf man sie im Winter nicht so tief als im Mai und Juni schneiden, weil das ihrem Wachstume hinderlich ist.

Trank zu bereiten, wenn Menschen den Husten haben, abzehren oder einen kalten Trunk gethan haben.

Folgende 8 Ingredienzen werden in einem neuen Kopfe so lange, als ein hartes Ei braucht, gesotten: Schwarzwurzel, Eisenkraut, Lungenkraut, Lorbeerkraut, Laufentgultenkraut, Ehrenpreis, Eschholz, von jedem 2 Loth und 4 Maß Weißbier. Diesen Trank trinkt man nach und nach laulich statt des Wassers.

Eisenwerk, welches der freien Luft ausgesetzt ist, vor Rost zu schützen.

Man nimmt zu gleichen Theilen Pech und Theer so viel, als man zu diesem Behufe für nöthig erachtet, und vermischt beides mit so viel gutem feinen Ruß, daß es gar nicht dick wird, sondern hinlänglich flüssig bleibt. Mittelft dicker, harter Strichpinsel von Schweinborsten beschmiert oder bemalt man alles Eisen mit diesem Gemische oder Salbe. Aber man muß dieses gleich im Anfange des Frühjahrs thun, damit das Pech durch die mäßige Wärme dieser Jahreszeit nach und nach so sehr gehärtet werde, daß es in den heißen Sommertagen nicht schmelzen kann. Es hat sich durch die Erfahrung bekümmert, daß das Eisen hiertdurch weit besser vor Rost bewahrt wird, als durch jeden andern Anstrich.

Gegen Läuse bei Kälbern.

Man beschmiere die Thiere öfters an mehreren Stellen des Körpers mit folgender Salbe: Nimm

Loth, gepulverte weiße Rießwurz
2 Loth, sinkendes Hirschhorn 1 Loth, und
mißche Alles gut untereinander.

Wenn ein Massschwein nicht fressen will.

Gegen Ende der Mastung, wenn sie schon
fett sind, geschieht dieß gerne, und man darf sie
nen alsdann nur gewässerten oder im Balgen
gebörten Hafer vorschütten.

Ein Beispiel deutscher Redlichkeit und Bewirthschaftung.

Zur Zeit, ehe Bayern sich weit in das Obb-
men erstreckte, führten die Bewohner dieser Könige-
reiche sich das Getreide mit allen übrigen Lebens-
Mitteln gegenseitig zu, wie es der Getreidemangel
unter ihnen erheischte. Um auf dem entlegenen
steilen Pfade dem Wanderer eine Labung zuzubrin-
gen, brachten die Bäcker der Stadt Graftenau ihr
Brod dahin, und verließen solches neben einer
Büchse, bis sie glaubten, daß die Lieferung auf-
gezehrt seyn könnte. Gegenüber war ein Galgen
aufgerichtet, als Warnung, daß Niemand unbes-
ahlt das Brod abnimmt, wie die Warnungsta-
feln der Äpfel gewöhnlich eine Hand und ein Weil
vorstellen, mit der Aufschrift:

„Bei dieser Hand, hab den Verstand, daß du
der Freiheit fest ermahnt.“

Die Bäcker fanden das Geld darin jedes
Mal richtig.

Diesen Pfad nennt man den goldenen
Steig noch heut zu Tage, weil dieser Verkehr
mit Getreid und Lebensmitteln der edelste Handel
ist, wie das Gold bei den edlen Metallen vor-
zieht. Noch sind die Spuren des Weges, die
Fußstiege der Saumpferde und die Ruinen des
Galgens auf dem Rücken des hohen Felsen deutlich zu
sehen, obwohl sich Steine dazwischen aufstürzen, wel-
che die Zeit in dieser schrecklichen Wüsten hinrollte,
für die Niemand mehr etwas zu thun scheint, um
zwei Königreiche auch von dieser Seite wirtschaft-
lich zu verbinden. Die Bausache ist ein Beispiel
deutscher Redlichkeit und Bewirthschaftung.

Empfehlung eines sehr interessanten Buches.

Beiträge

Förderung des Wohlstandes
des
deutschen Landwirths
durch
größere Sicherstellung der Früchte und Steigerung
des Wirthschafts-Ertrags

P. Dispend.

Im Vorworte sagt der Verfasser: „Das,
was ich in den folgenden Blättern sage, besteht,
einzeln genommen, nur in Kleinigkeiten, welche ich
selbst lernte, ausforschte, prüfte, und so nach eigenen
Versuchen wahr fand. Sie erhalten nur erst Werth in
der richtigen Zusammenstellung mit Andern, so wie
überhaupt in der Landwirthschaft das Heer von Klei-
nigkeiten, erst, wenn es in geordneten und gerechten
Zusammenhänge gebracht ist, seine Wichtigkeit erlangen
kann. Um aber das Ganze vom Werthe zu haben,
kommt es sehr auf jeden der einzelnen Theile an, wenn
diese auch, an und für sich betrachtet, vielleicht gleich-
giltiger zu seyn scheinen mögen. Die Zusammen-
stellung der in Folgendem vorgetragenen Einzelheiten,
oder vielmehr das Anknüpfen derselben an Andern, ist
ebenso, wie die Ausforschung der Theile selbst, mein
eigenes, durch Beobachtung und Versuche heraußge-
brachtes Werk, mithin — einige Vorschläge, als solche
auch nur ausgegeben, für deren Zweckmäßigkeit und
sicher guten Erfolg übrigens aus der Erfahrung herge-
nommene Gründe mit angeführt sind — auf eigener
Erfahrung beruhend, und so mich auf's Beste über-
zeugend. Auch Andere werden, wenn sie sich nur die
Mühe geben, zu versuchen und dabei mit jedem einzel-
nen Theile es genau und scharf nehmen, das Vorge-
tragene richtig finden, auf weniger mühsamem und ge-
fährdetem Wege, als ich selbst, die Ueberzeugung er-
halten, und in der angemessensten Weise die reichlich-
sten Früchte davon einern, welches ich herzlich
wünsche.“

Der Inhalt des Büchleins ist eben so originell, als
lehrreich in zahllosen Winken und Fingerzeigen zur Ver-
besserung der Landwirthschaft. Verdient höchste Beachtung!

G. & K.

Abschied vom alten Jahre und Einladung auf das neue Jahr.

Vergangenheit und Zukunft spalten
Fortwährend unser Lebenszeit:
Was jetzt ist, muß seglich veralten,
Was jetzt war, wird seglich erneu't.
Was Leben heißt, heißt — abackan.
Und nun daraus für uns die Lehre:
Nichts ist, was bleibend unser wäre;
Nichts ist, was uns nicht werden kann.

Erinnerung und Hoffnung knüpfen,
Den Glichern gleich im Kettenschluß,
Indeß die Augenblicke entschließen,
An's Vorgefühl den Nachgeruch.
Selbstständig bleibt allein der Geist.
Und nun daraus für uns die Lehre:
Der Zukunft wegen gern' entbehre,
Was die Erinnerung an sich reißt.

Durch die Erinnerung hing zu werden,
Und durch die Hoffnung fest zu seyn, —
Es pflanz' in's Gedächtniß den Wurzeln
Die Weisheit himmelstübchen ein.
Ja, Weisheit ist es: Jahr' in Tag',
Und himmlisches late Otter-Leben,
Und Lust und Unlust einzumengen;
Und glücklich ist, wer dies vermag.

Und diese Weisheit sey im neuen,
In jedem Jahre unser Loos!
Abhängen wir dann, uns zu freuen,
Von unserer eignen Vollmacht dieß.
Doch immer (mag die Gegenwart
Beginnen wie sie will, und enden)
Sind wir in Gottes Vater-Händen;
Und gut hab wir dort aufbewahrt.

Zu dem in obigen Zeilen angedeuteten Ziele hinarbeiten, Geist und Herz zu vereiteln, Weisheit, Verbesserung, und bleibenden Gewinn zu bezielen, soll unser stetes Streben seyn. Mögen uns im nächsten Jahre wieder recht viele Leser auf unserm Wege begleiten, und Jeder sich der reichlichsten Segnungen der Gottheit zu erfreuen haben! Dieß ist unser bester Wunsch zum Neujahre! Ja, möge Jeder es gesund und froh durchwandeln, Jeder —

Ob er sich auf Dürren stellt,
Oder sitzt auf Wäde,
Ob er seinen Durst mit Eist,
Oder Coquet löscht,
Ob sein Spielplatz Prunksaal sey,
Oder Bauern-Schenke, —
Das im Grund' ist einerlei,
Wie ich Trosther denke.

Und so hab' ich freies Spiel,
Alle Menschen Klassen
Gleichermassen gleiches Ziel
Für mich seyn zu lassen;
Alle will zu Glück und Heil
Führt mein Wunsch umfassen,
Ers' nur einzeln, nur zum Theil,
Doch sey's in Rassen.

Doch mit Lust muß selbst bezu
Jeder sich verleben,
Wie man selbst den Fuß zum Schuh
Haben muß, und gehen;
Anders würde Niemand leicht
Keinen Wunsch verstehen; —
Schnell damit ist's, dich erreicht,
Wie nun folgt geschehen.

Jeder gern' in seiner Haut,
Welt sie sein ist, stiel!
Jeder sich, mit ihr vertraut,
Strebe nach der Welt!
Jedem, was er hat und ist,
Wohl bekommen' und schmeckel!
Jeder gern' sey wo er ist
Auf dem rechten Ziele!

Jeder sorge, daß gesund
Körper sey und Seele!
Jeder auf sich selbst mit Grund
Höhlen kann' und zähle! —
Doch wogu im Kreise rund
Kong' es wiederholen?
Jeder seans selbst sich! — und
Piemt Gott beschien.

In Commission bei Fr. Vustet in Regensburg. Bestellungen nehmen alle Buchhandlungen und Postämter an.
Der ganzjährige Preis ist in ganz Deutschland 2 fl. 24 kr. ohne, und 2 fl. 44 kr. R. W. mit Couvert portofrei.

Redacteur: J. G. Bärk.

Register

A U F

neuen Bürger- und Bauern-Zeitung.

Dritter Jahrgang 1836.

	N.	Seite		Seite
Nebenbehalten (Gebicht)		304	Nierleikur	253
Nebenglaube und Betrügerei		364	Nitztrakt zur Sprengung der Zellen anzuwenden	262
Nebel und Nebel		193	Nadren im Brunnenwasser zu kochen	851
Nageln, Kerne, von einem Mädchen zu einer Perlen- Schnur ansehnlich, eröffnen ein neues Gebiet in der Gewerkschaft		118	Nebenstich statt des Hais 2c. zu benützen	858
Narben, großes allgemeines Mittel, selben empor zu heben		49	Nest	877
Narbenband, Schilderung desselben		64	Nestkennzeichen	835
Narben, die verhältnißmäßige Fruchtbarkeit desselben zu bestimmen		158	Nesseln beim Brodbaken zu gewinnen	55
Narzet, schlechtes, zu einem guten zu machen		329	Nesseln, Schafstalt selbst	63
Nar. Katschmas		265 f.	Nesselschaber für Wasserkrüge	139
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesselsche Rationalkaut	849
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, Brodbaken, Brennwein dabei zu erhalten	245
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln von Stirk zu reinigen	436
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln, fr. Feilkräfte und Nutzen desselben.	203
Narperg, linker, list berauben Fiebern ansetzen		115	Nesseln für Fäbnerie	28
Narperg,				

	Seite		Seite
Reiser, die vier	365	vieh sowohl im Sommer, als Winter mit selbem	
Dreiselder- und Wechselwirtschaft	213	zu ernähren?	84
Düngungsmittel, verschiedene, ausländischer Völkern	153	Futterkraut, empfehlenswerthes	157
C.			
Gehalten-Ordnung unter der Regierung Elisabeth in England	334	Garn, superfeines	391
Gehänsel-Abkochen der meisten Mädchen	387	Gebirgsbauer bei Florenz	61
Gewehre auf eine einfache Art aufzubewahren	87	Gebirgs-Schnee in der Schweiz	29
Gewehre durch Gesenke anzulegen	87	Gebote Gottes, die zehn	353
Gewerbenlauge angewenden	263	Gedächtnis, landwirthschaftliche, bei verschiedenen Völkern	167
Eisen mittelst Wollpapier vom Rost zu befreien	71	Gelasse, ledene, eisenstark zu machen	67
Eisenbahnen	288	Gemeinde-Schafherden, Sommerkälde für selbe	114
Eisenbahnen	288	Geschäfte, häusliche, im Frühling	117
Eisenbahnen statt Foppen- und Wohnkationen angewenden	86	Getreide, drabiges oder mit anliegendem Schlamm	
Eisenwerk, der freien Luft ausgesetzt, vor Rost zu schützen	406	oder Staub behaftetes zu reinigen	23
Eisengrube, künstliche	79	— durch Trothen mittelst erwärmter Luft aufzubewahren	242
Eiser, Dr. Werke	285	— über frühere oder spätere Reife derselben	342
England, bewundernswürdige Anstalt zur Bewässerung und Entwässerung eines Moorlandes allvort	203	Getreide-Aussammlungen-System des ägyptischen Josephs	166
— jede Pflanzung läßt sich dort die Bereitung eines gewissen Gegenstandes anlegen	135	Getreidekörner, über das Trothen derselben mittelst erwärmter Luft	341
— warum ist dieselbe in der Ackerwirtschaft und Industrie andern Völkern so überlegen?	339	Getreide, Preise, Tabellen	277, 289
— wie werden dort die Reiterer behandelt?	110	Getreidesamen in ihrer Keimkraft bei verschiedenen Reizen des Bodens auszumitteln	230
Getreide ein Mittel, Kapasen et. geschwind und wohlfeil zu wäcken	47	Getreideschreiben, über die Möglichkeit derselben vor der Reife	198
Getreide auf eine neue Art fruchtbar zu machen	121	Gewerbesteuer, Schild- und Firmageschmack mancher	36
Getreide, welche ohne Reiser aufzubewahren	37	Gistmord	9
Getreide und Felsenbäder	262	Gras, warum spitzigeres in ringförmigen Kreisen wächst?	382
Getreide ohne Dünger	281	Gregor August	88
Getreide, räthselhafte	112	— Johannes	32
Getreide für Reisende	223	Grundkälte, woher die Erscheinung, daß in der Nähe der Städte sie gewöhnlich besser sind?	297
Getreide zu bereiten	87	D.	
Geometrie, drei höchst, kindlicher Liebe	109	Daarwache zu befeuern	158
E.			
Erkenne der Tücher nach Zeugnis zu erkennen, ob sie ächt sind, oder ob sie verfälscht	63	Dandierstein, Witter um lebbarer	182
Erkenne an den Anzeichen zu verbessern	169	Dandiersteine	336
— welche Substanzen düngen und welche verbessern sie?	57	Dandiersteine	319
Erkenne als Futter für die Pferde	159	Dandiersteine, die Blätter ders. zu benützen	343
Erkenne, von dem ächten Einsatz des Bauernbarn		Dandiersteine von den Blumen abzuhalten	15
— auf selbe	321	Dandiersteine	19, 194, 235, 298
Erkenne, künstliche	92	Dandier, Kapitalwirth ders. (Parallelen)	65
Erkenne, künstliche	305	Dandier, der beiden (Parallelen)	395
Erkenne, künstliche	250	Dandier, nur	89
Erkenne, von den Ursachen der so häufigen Erscheinungen derselben, und ein Mittel, selbe aufsolchen schnell zu bändigen	179	Dandiersteine in Dandiersteinen zu verändern	167
Erkenne, Dr. Jol. B.	119	Dandiersteine, unverbrennliche	136
Erkenne, drei höchsten	151, 350	Dandiersteine	175
Erkenne so hart und weiß wie Seide zu machen	88	Dandiersteine, der glückliche Pans im Dorfe	70
Erkenne vor Fäulnis in Sommerzeiten zu bewahren	262	Dandiersteine am Kanal	235
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	Dandiersteine, Stoff zu bereiten	243
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	Dandiersteine, die selbste zu vermehren	356
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	— so zu bereiten, daß es vom Feuer nicht entzündet	87
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	Dandiersteine als das schnellste Mittel gegen Futtermangel	394
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	Dandiersteine nach Gagner Art in Eisen auszubilden	24
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	Dandiersteine, das sicherste Mittel gegen den tolln	326
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	Dandiersteine, wie sie zu Grammet-Wiesen angelegt werden können	167
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	F.	
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	Fäden, verschiedene	106, 213, 284
Erkenne, Schutzmittel gegen selbe	231	Fäden, warum ist England in Vergleich andern Völkern so überlegen?	339

St.	Seite
Käber, gegen Bäume bei selbem	405
Kalk, als Düng- oder Frostschutzmittel	193
Kalksteinen d. Menschheit	245
Kartoffeln aus Samen gleich im ersten Sommer so groß wie große Vorbohren zu erzielen	146
— bei dem Mangel guter Kaker gegen Frost und Fäulnis zu schützen	87
— im Monate Juni zu vermehren	245
— wie man die Knollen ohne Beschädigung und als Düng- gebrauchen kann	154
Kartoffeln auf eigene Art groß zu ziehen u. fett zu machen	212
Keller gegen das Eindringen der Räte zu schützen	87
— ohne selbst Kartoffeln höher aufzubewahren	37
Kitt, um rauhende Oberflächen zu verkleben	66
Klee, grünen frischen, mit geschnittenem Stroh vermischen, durch Gährung zu einem sehr ergiebigen Viehfutter mit großer Ersparung vorzuziehen bei weitem zu können	114
Knochen nach Art der Beugeln, zu hängen	15
Kohlen, die Feigheit derselben zu vermehren	266
Kohl zu hüten	319
Korn nach Art der Ästen in Gruben aufzubewahren	14
Kornernie einseitiger zu machen	207
Kornpreß der Vorzeit	143
Kornschäumer eine ganz neue Art	237
Körper, widerstand, die Ausbänkungen von selbem dem Auge bemerkbar zu machen	402
Kultur-Versammlungen; obelige	270

L.

Landleute, 24 Lehren für selbe	339
Landmann, 24 nützliche Fragen und Antworten	222
Landwirth, Warum eines praktischen	227
Landwirthschaft, allerlei für selbe—	6, 27, 356
— neue Entdeckung im Gebiete derselben	373
Landwirthschaftliche Bedürfnisse bei verschiedenen Völkern	67
— Maschinen	287
— und Garten-Gesellschaften	94
— Verdienste eines Herrn Pfarrers	4
— Verlegenheiten	189
Laug-, gebrauchte, wieder anwendbar zu machen	355
Läuse bei den Käthern zu vertreiben	406
Leben, das, in warmen Ländern	142
Lebensmittel, wie nöthig die Kenntnis derselben sey	123
Leinwand zu bleichen	819
Leier, an die gezeichnet	405
Lichtspuren, Nutzen derselben	890
Litterarische: Rückert	241
Litteratur, Blüte auf die bayerische	402
London in der Vorzeit und in der Gegenwart	183
— von dem Verbräuche der Mutter allort	143
Lotto-Wahl, eingeriffene unter einigen Menschen	164, 173
Ludwig I., König von Bayern, Erlang auf Altböckchen, derselben glückliche Wiederkehr von Glauben	113
Lusthäuser, von dem Verbräuche derselben in ökonomischer Hinsicht	214
Luyerner: See, Naturcharakter derselben	208

M.

Mäthen, Ehestands-Abichten der meisten	397
--	-----

Mahlzeiten, über amerikanische	190, 252, 335
Maisfrucht, der, macht Antons Bild	152
— Zerlegung	191
Mann, der gemeine, wie urtheilt er?	294
Männer, große des Kletterbaums, welche sich dem Kletterbaue und der Landwirthschaft gewidmet hatten	89
Mannskopf erdbärmliches Gabe eines	77
Märchen, von einem, der ausgeht, hat Fischen zu lernen	19
Mathematische Frage	253
Mauerwerk von Ziegeln	281
Maulwürfe zu vertreiben	215
Mäuselmittel	319
Mar, König von Bayern, über das Konzert im Himmel (Gebicht)	32
Mehl ohne Getreide zu machen	38
Menschenfreund am Neujahrstage	8
Menschengeschlecht, Vermehrung desselben	191
Menschenliebe und Nothdürftigkeit	216
Milch, den Gehalt derselben sicher zu bestimmen	324
Milch, Bestandtheile und Eigenschaften des thierischen	129
Mikroskop	257
Mond, dessen Einfluss auf das Bauholz	216
— dreißigster Aufenthalt allort	171
Moor, merkwürdige Anhalt zur Entwässerung und Verwässerung derselben in England	208
Mors statt des Strohes zu Strohkissen	330
Moralischer Zustand unserer Zeit	25
Mühlen in Amerika	335
Mund, das zuerke, den übeln Geruch aus selbem zu vertreiben	405

N.

Nachbarn, wenn sie sich lieb haben, wie schön ist das?	337
Nahrungsblätter, Zahl derselben	351
Nationalismus; britische	849
Natur hat ihre Krankheiten	185
Naturwunder, eines der zahllosen	160
Neger, Aufenthalt bei denen von Empörungswa-	257

O.

Oekonomie, Vortheile in derselben und die beste Art zu ernten	371
Oekonomie-Verwalter, der herrschaftliche	187, 349
Oekonomische Religion	245, 311, 319
Oekonomisches	395, 303
Oel, Einfluss derselben auf den menschlichen Körper und als Mittel gegen den Biss und Stich giftiger Thiere	79

P.

Pachter, der, eines Landgutes arbeitet für den Zeitraum weniger Jahre, der Verwalter für die Ewigkeit	17
Papier, unverbrennbares	15
Pater Abraham o Sancta Clara etwas für Alle	346
Pfarrer, landwirthschaftliche Verdienste eines	4
Pfeifen-Schreiber (Gebicht)	128
Pferd, über das Gebirgen derselben	151
Pferdzucht, wovon hängt die Emporbringung der besten ab?	189
Pflügen, neue Beobachtungen von selbem, um größere Körner zu bekommen	73

	Seite		Seite
Porsch, Dr., 123. 136. 176. 184. 192. 208. 216. 224.	382	U.	
Präparat, der	386	Ufer-Versicherungen	97
Präparat, der	397	Umen, von der Benützung der Blätter derselben	343
Purpursorbe auf Holz	215		
Puschküte statt Korallen	113	V.	
		Bäht	72. 876
R.		Vegetationswasser	123
Raisgrad, französisches	823	Verdienst, landwirthschaftliche eines Pfarrers	4
Roth von der Wirth zu sondern	151	Beine zur Kultur der Stetten	193
Rothschreibung, Neuerungen in der deutschen	393	Verderbte Gebälge	254
Rothschweifigkeit macht dormalen große Fortschritte	129	Verhütungsgelien der Cholera	400
Risse, Gieß	223	Verführung	223
Rindvieh, mähendes, ob es vorthellhaft ist, selbes fe- wohl im Sommer als Winter mit bloß trockenem Futter zu ernähren	84	Wich, die Preßluft bei selbem zu befördern	151
Ritter: Orden, von dem Ursprunge verschiedener	149	Wiedstand zu befördern	111
Rothpapier, oder Mittel, Roth von Eisen zu wegzunehmen	21	Wenath 80. 92. 96. 112. 144. 152. 160. 232. 256. 288	296. 304. 336
Rothlauf zu vertreiben	319		
Runkelrüben: Zucker: Fabrikation in Bayern	88	W.	
		Wachholderbranntwein	319
S.		Wände, gefaltete, feuerfest zu machen	87
Saatgetreide, merkwürdiger Beitrag zu den Versuchen, dasselbe in Wasser einzumachen	161	Wände: Bekleidung	111
Samentorn, Verfahren, dasselbe anzuschwängern, wo- durch ein Drittel der Ausfaat erspart wird	163	Wasser, kaltes, als das beste Mittel, die Gefenbheit zu erhalten	81
Sauerborn, von dem üblen Einfluß desselben auf die Reichthümer	321	— gegen die Cholera	347
Schafe in der Drehtkrankheit zu kurieren	116	— Vorurtheile gegen das frische als Waschmittel	135
— über die Bekütung der Winterfaaten mit selben	30	Wässer, stehende ausgetreten	157
Schafhut in Frankreich	63	Wasserheilkunde	33. 105
Schafwolle ohne ausländische Schafe zu verarbeiten	5	Wassermühlräder vor dem Einsinken sicher zu stellen	88
Schafwolle emporgubringen	33. 167	Weberfommer, alter	323
Schaf, von Störung in selbem und Mittel dafür	150	Welt, Bemerkungen eines neuern Sophisten über selbe	29
Schlenbrian, was ist er eigentlich?	278	Wetternenner, wie sie in England behandelt werden	110
Schlammk, das, läßt sich auch zu etwas brauchen	164	Wiesenbau auf der Alp	377
Schnee	29. 30. 93. 340	Wiesen: Bewässerung	126
Schreibart, Abweichungen in der deutschen	96	Wiesenbau gut zu machen	303
Schiffe, unfertige, leibar zu machen	55	Winter: in Sommer, und Sommer: in Winterfchäfte zu verandern	358
Schwein und Schweinegucht	135. 263. 407	Winterfaat, die geeignete Zeit zu bestimmen, in welcher selbe gesät, er, geget und gemalt werden soll	51
Schweizer Gebirgschnee: wie sie ihn von Kernen bringen	29. 30	Winterfaaten, über die Bekütung derselben mit Schafen	32
Sommerfalle für Gemeinde-Schafherden	114	Wässer, gefcomne, wieder schmackhaft und haltbar zu machen	54
Somaambullum	369		
Stahl durch Rothpapier vom Roth zu befreien	21	3.	
Ställe, Schicklichkeit der dampfen	401	Bahschmerzen zu vertreiben	95
Stuhl, Marianne	16	Zeit der Surrogate (Gedicht)	43
		— die schlechte	133
T.		Zeiten, alte	294
Takot, Ersatzmittel derselben	290	Zeitalter, das goldene der Alpenbienen	233
— wie man ihn mit Wasser und Koffel schnupft	126	Zeitraub	325
Takotverbrauch	135	Zeitungsschreiber, Bitte eines Bauers an einen Berge, wollene und baumwollene zu reinigen	324
Zeuerung, Vorlicht und Vorsege für die Tage ders.	165	Zimmermann, Rede desselben bei Errichtung eines Hauks	42
Ziere, giftige, Mittel, sich vor deren Stiche zu heilen	29	Zuckerfabrikation, Vermischung zur einmischen Aufwand, moralischer, unserer Zeit	226
— wille, von den Fruchtfeindern abzuhalten	75		404
Zrank gegen Husten und Abzehrung zu bereiten	406		26

Frauendorf.

In der Buchdruckerei der praktischen Gartenbau-Gesellschaft.

